# docomo STYLE series
# SH-02A

ISSUE DATE: '09.12

NAME:

PHONE NUMBER:

MAIL ADDRESS:

取扱説明書

NTT docomo

# ドコモ　W-CDMA方式

このたびは、「docomo STYLE series SH-02A」をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

ご利用の前に、あるいはご利用中に、この取扱説明書およびその他のオプション機器に添付の個別取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。取扱説明書に不明な点がございましたら、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。

SH-02Aは、お客様の有能なパートナーです。大切にお取り扱いのうえ、末長くご愛用ください。

## FOMA端末のご使用にあたって

- FOMA端末は無線を使用しているため、トンネル・地下・建物の中などで電波の届かないところ、屋外でも電波の弱いところおよびFOMAサービスエリア外ではご使用になれません。また、高層ビル・マンションなどの高層階で見晴らしのよい場所であってもご使用になれない場合があります。なお、電波が強くアンテナマークが3本表示されている状態で、移動せずに使用している場合でも通話が切れる場合がありますので、ご了承ください。
- 公共の場所、人の多い場所や静かな場所などでは、まわりの方のご迷惑にならないようご使用ください。
- FOMA端末は電波を利用している関係上、第三者により通話を傍受されるケースもないとはいえません。しかし、W-CDMA方式では秘話機能をすべての通話について自動的にサポートしますので、第三者が受信機で傍受したとしても、ただの雑音としか聞きとれません。
- FOMA端末は音声をデジタル信号に変換して無線による通信を行っていることから、電波状態の悪いところへ移動するなど送信されてきたデジタル信号を正確に復元できない場合には、実際の音声と異なって聞こえる場合があります。
- お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容（電話帳、スケジュール、メモ帳、伝言メモ、音声メモなど）は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。FOMA端末の故障や修理、機種変更やその他の取り扱いなどによって、万が一、登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 大切なデータはmicroSDカードに保存することをおすすめします。また、パソコンをお持ちの場合は、ドコモケータイdatalinkを利用して電話帳やメール、スケジュールなどの情報をパソコンに転送・保管できます。
- お客様はSSLをご自身の判断と責任においてご利用することを承諾するものとします。お客様によるSSLのご利用にあたり、ドコモおよび別掲の認証会社はお客様に対しSSLの安全性などに関し何ら保証を行うものではなく、万が一何らかの損害が発生したとしても一切責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
- 認証会社：日本ベリサイン株式会社、サイバートラスト株式会社、
  GMOグローバルサイン株式会社、
  RSAセキュリティ株式会社、
  セコムトラストシステムズ株式会社、
  株式会社コモドジャパン
- このFOMA端末は、FOMAプラスエリアおよびFOMAハイスピードエリアに対応しております。
- このFOMA端末は、ドコモの提供するFOMAネットワークおよびドコモのローミングサービスエリア以外ではご使用になれません。
  The FOMA terminal can be used only via the FOMA network provided by DOCOMO and DOCOMO's roaming area.

## 本書のご使用にあたって

本FOMA端末は、きせかえツール（☞P.95）に対応しております。きせかえツールを利用してカスタムメニュー画像を変更した場合、メニューの操作履歴に従ってカスタムメニューの項目が変わるものがあります。また、機能番号を入力しても項目を選択できないものがあります。

この場合、本書での説明どおりに操作できないため、基本メニューに切り替える（☞P.32）か、メニュー画面リセット（☞P.96）を行ってください。

本書について、最新の情報は、ドコモのホームページよりダウンロードできます。

- 「取扱説明書（PDFファイル）」ダウンロード
  http://www.nttdocomo.co.jp/support/trouble/manual/download/index.html

※URLおよび掲載内容については、将来予告なしに変更することがあります。

# 本書の見かた／引きかたについて

**本書では、FOMA端末を正しくお使いいただくために、操作のしかたをイラストやマークを交えて説明しています。**

- ディスプレイに表示されるアイコンや画面は、本体色に合わせて初期設定されています（きせかえツール☞P.95）。本体色ごとのお買い上げ時の設定内容は、P.404「メニュー一覧」を参照してください。本書では、主にきせかえツールの設定が本体色「Ice White」の場合で説明しています。
- 本書に記載している画面やイラストはイメージです。実際の製品とは異なる場合があります。

## 本書の引きかたについて

次のような方法で、説明ページを探すことができます。

| | |
|---|---|
| 索引から（☞P.468） | 機能名・サービス名で探します。 |
| かんたん検索から（☞P.4） | よく使う機能や知っていると便利な機能をわかりやすい言葉で探します。 |
| 表紙インデックスから（☞表紙） | 表紙のインデックスを使用して、本書をめくりながら探します。 |

（詳しくは次ページ）

| | |
|---|---|
| 目次から | ☞P.6 |
| 主な機能から | ☞P.8 |
| メニュー一覧から | ☞P.404 |
| クイックマニュアルから | ☞P.478 |

基本的な機能について簡潔に説明しています。切り離して外出の際にお持ちいただけます。
また、クイックマニュアル「海外利用編」も記載しておりますので、海外でFOMA端末をご利用いただく際にご活用ください。

- この『SH-02A取扱説明書』の本文中においては、「SH-02A」を「FOMA端末」と表記させていただいております。あらかじめご了承ください。
- 本書ではmicroSDカードを使用した機能の説明をしていますが、その機能のご利用にあたっては、別途microSDカードが必要となります。microSDカードについては☞P.314
- 本書ではmicroSDカードを、「microSDカード」または「microSD」と記載しています。
- 本書では「ＩＣカード機能に対応したおサイフケータイ対応ｉアプリ」を、「おサイフケータイ対応ｉアプリ」と記載しています。
- 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁止されています。
- 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。

## ボタン表記と操作手順

- 本書ではボタンの表記を簡略したデザインで表記しております。

| 実際のボタン | 本書での表記 |
|---|---|
| あ1 | 1（P.24「各部の名称と機能」を参照してください） |

- 操作手順の表記と意味は、次のとおりです。

| 表　記 | 意　味 |
|---|---|
| カスタムメニューで[Settings]▶[表示・ランプ・省電力] | カスタムメニューで◎で[Settings]を選んで◉を押す→◎で[表示・ランプ・省電力]を選んで◉を押す |

- お買い上げ時の設定については☞P.404

**ディスプレイの表示について**

- 本書では、お買い上げ時の状態をもとに説明しています。お買い上げ後の設定変更などによっては、実際に表示される内容が本書と異なる場合があります。
- Flash画像やアニメーション効果を持つアイコンなどが表示されている場合には、ディスプレイの表示が本書の表記とは異なる場合があります。

索引、かんたん検索、表紙インデックスからの引きかたは、アラーム機能を例に説明します。

- 本文中のページとは内容が異なります。

## 索引から☞P.468

索引から☞P.468

ディスプレイに表示されている機能の名称や、あらかじめ機能の名称やサービスの名称がわかっている場合はここから探します。

## かんたん検索から☞P.4

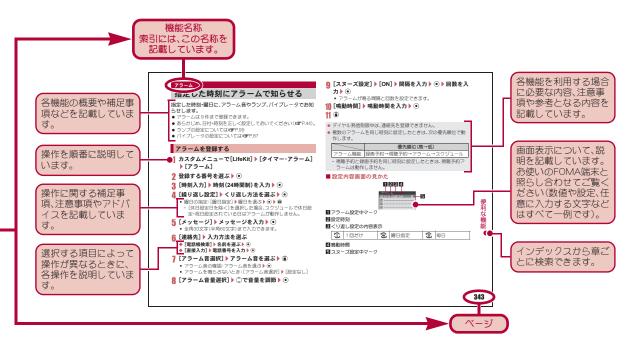
よく使う機能や知っていると便利な機能をわかりやすい言葉で探します。

こんなこともできます



P.343「アラーム」の説明ページへ

## 表紙インデックスから☞表紙

「表紙」→「章扉（章の最初のページ）」→「説明ページ」の順に知りたい機能の説明ページを探します。章扉には詳しい目次を記載しています。

※ 本文中のページとは内容が異なります。

# かんたん検索

知りたい機能をわかりやすい言葉から調べたいときにご活用ください。

## 通話に便利な機能を知りたい



## 出られない電話にこうしたい



## メロディやイルミネーションを変えたい



## 画面表示を変えたい／知りたい



## メールを使いこなしたい

## カメラを使いこなしたい



## ワンセグを使いこなしたい



## 安心して電話を使いたい



## こんなこともできます



※1　有料サービスです。
※2　お申し込みが必要な有料サービスです。

よく使う機能などの操作手順をクイックマニュアルとしてまとめています（☞P.478）。

# 目次

# SH-02Aの主な機能

## ｉモードメール／デコメール®／デコメ®絵文字 ☞P.122、P.124、P.365

テキスト本文に加えて、写真や動画ファイルなどを添付できます。また、デコメール®／デコメ®絵文字にも対応しており、メール本文の文字の色・大きさや背景色を変えたり、画像や動く絵文字を挿入できます。さらにデコメアニメ®ではテンプレートにメッセージを挿入するだけでアニメーションによる楽しいメールが簡単に作成できます。

## 高速通信対応 ☞P.398

FOMAハイスピードエリア対応で、受信最大3.6Mbps、送信最大384kbpsの高速通信を行うことができます。※

※ 技術規格上の最大値であり、実際の通信速度は、ネットワークの混み具合や通信環境により異なります。FOMAハイスピードエリア外やHIGH-SPEEDに対応していないアクセスポイントに接続するときは、送受信ともに最大384kbpsによる通信となります。

## ワンセグ ☞P.208

モバイル向け地上デジタル放送の「ワンセグ」を視聴することができます。
また、ワンセグ視聴中に静止画録画やダビング10（☞P.318）に対応したビデオ録画を行うことができます。

## きせかえツール ☞P.95

お気に入りの待受画面やメニューなどに一括して変更できます。SH-02Aなら利用頻度に合わせてメニューの表示順序の入れ替えも可能で、メニュー画面を自分好みにカスタマイズできます。

## 国際ローミング ☞P.388

日本国内でお使いのFOMA端末・電話番号・メールアドレスが海外でもそのまま使えます（3Gエリアのみ対応）。
また、日本語で話しかければ英語に、英語で話しかければ日本語に翻訳する日英版しゃべって翻訳 for SH（☞P.253）をプリインストールしています。

### ■3.0型フルワイドVGA高精細大画面液晶☞P.27

3.0型のワイド大画面で、ワンセグや撮影した静止画・動画などを美しい画質で見ることができます。ゲームなどのｉアプリも迫力あるワイド大画面で楽しめます。

### ■1.0型カラー有機ELサブディスプレイ☞P.27

時計や電話発着信、メール送受信画面をカラーで表示します。また、音楽再生中には背景画像が表示されます。

### ■AXISフォント☞P.100

シンプルで美しいAXISフォントを搭載しています。
また、サイトからダウンロードしたフォントを設定することもできます（☞P.164）。

### ■絵文字プラス®☞P.123

メール本文を入力して変換すると、文章から予測して自動的に絵文字が入力されます。お好みの変換候補から選ぶことができます。

## ■有効画素数約520万画素のCMOSカメラ搭載☞P.186

（記録画素数：約490万画素）
オートフォーカス対応のデジタルカメラで静止画や動画の撮影・再生を行うことができます。広角29mmワイド画角撮影や顔検出機能による撮影、明るさ・逆光補正機能による撮影、手ぶれ補正による撮影が可能です。

## ■MAPボタン☞P.191、P.279

GPS対応ｉアプリを起動したり、撮影した静止画に取得した位置情報を付加したりすることができます。

## ■Dolby設定（イヤホン）☞P.229、P.242

多彩な音楽再生機能にも対応。ワンセグや音楽のジャンルに合わせると、高品位なサウンドを提供します。

## ■クイック検索☞P.352

あらかじめ登録、設定した電子辞書を利用して検索したり、ｉモード検索や、フルブラウザで検索サイトに接続したりできます。フルブラウザでは検索サイトを登録して検索できます。
また、ｉアプリ「ネット辞典」（☞P.249）を起動することもできます。

**■着もじ☞P.53**

**■テレビ電話☞P.48**

**■ｉアプリ／メガｉアプリ／直感ゲーム☞P.244、P.248**

**■着うたフル®／うた・ホーダイ／Music&Videoチャネル／ビデオクリップ☞P.226、P.232、P.237**

- 「着うたフル」は株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。

**■ミュージックプレーヤー☞P.232**

**■GPS機能☞P.278**

**■おサイフケータイ／トルカ☞P.266、P.269**

**■きせかえツール☞P.95**

**■各種ネットワークサービス☞P.372**

**■あんしん設定☞P.104**

# 安全上のご注意（必ずお守りください）

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
  また、お読みになった後は、大切に保管してください。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。

次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

| | |
|---|---|
| ⚠危険 | この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。 |
| ⚠警告 | この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。 |
| ⚠注意 | この表示は、取り扱いを誤った場合、「傷害を負う可能性が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される」内容です。 |

次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。

| | |
|---|---|
|  禁止 | 禁止（してはいけないこと）を示します。 |
|  分解禁止 | 分解してはいけないことを示す記号です。 |
|  濡れ手禁止 | 濡れた手で扱ってはいけないことを示す記号です。 |
|  水濡れ禁止 | 水がかかる場所で使用したり、水に濡らしたりしてはいけないことを示す記号です。 |

| | |
|---|---|
|  指示 | 指示に基づく行為の強制（必ず実行していただくこと）を示します。 |
|  電源プラグを抜く | 電源プラグをコンセントから抜いていただくことを示す記号です。 |

「安全上のご注意」は、下記の6項目に分けて説明しています。

## FOMA端末・電池パック・アダプタ・FOMAカードの取り扱いについて（共通）

### ⚠危険

禁止

**火のそば、直射日光の当たる場所、炎天下の車内などの高温の場所で使用、保管、放置しないでください。**

機器の変形、故障や、電池パックの漏液、発熱、破裂、発火、性能や寿命の低下の原因となります。
また、ケースの一部が熱くなり、やけどの原因となることがあります。

分解禁止

**分解、改造をしないでください。
また、ハンダ付けしないでください。**

火災、けが、感電などの事故または故障の原因となります。
また、電池パックを漏液、発熱、破裂、発火させる原因となります。

水濡れ禁止

**濡らさないでください。**

水やペットの尿などの液体が入ると発熱、感電、火災、故障、けがなどの原因となります。使用場所、取り扱いにご注意ください。

指示

**FOMA端末に使用する電池パックおよびアダプタは、NTTドコモが指定したものを使用してください。**

指定品以外のものを使用した場合は、FOMA端末および電池パックやその他の機器を漏液、発熱、破裂、発火、故障させる原因となります。

### ⚠警告

禁止

**電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に、電池パック、FOMA端末やアダプタ、FOMAカードを入れないでください。**

電池パックを漏液、発熱、破裂、発火させたり、FOMA端末、アダプタの発熱、発煙、発火や回路部品を破壊させる原因となります。

禁止

**強い衝撃を与えたり、投げ付けたりしないでください。**

電池パックの漏液、発熱、破裂、発火や機器の故障、火災の原因となります。

禁止

**充電端子や外部接続端子に導電性異物（金属片、鉛筆の芯など）が触れないようにしてください。また、内部に入れないようにしてください。**

ショートによる火災や故障の原因となります。

指示

**ガソリンスタンドなど引火性ガスが発生する場所に立ち入る場合は必ず事前に携帯電話の電源をお切りください。
また充電もしないでください。ガスに引火する恐れがあります。**

ガソリンスタンド構内などでおサイフケータイをご利用になる際は必ず事前に電源を切った状態で使用してください
（ＩＣカードロックを設定されている場合にはロックを解除した上で電源をお切りください）。



次ページへ続く

指示

使用中、充電中、保管時に、異臭、発熱、変色、変形など、いままでと異なるときは、直ちに次の作業を行ってください。

1. 電源プラグをコンセントやシガーライタソケットから抜く。
2. FOMA端末の電源を切る。
3. 電池パックをFOMA端末から取り外す。

そのまま使用すると発熱、破裂、発火または電池パックの漏液の原因となります。

## ⚠注意

禁止

ぐらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所には置かないでください。

落下して、けがや故障の原因となります。

禁止

湿気やほこりの多い場所や高温になる場所には、保管しないでください。

故障の原因となります。

指示

子供が使用する場合は、保護者が取り扱いの内容を教えてください。また、使用中においても、指示どおりに使用しているかをご注意ください。

けがなどの原因となります。

指示

乳幼児の手の届かない場所に保管してください。

誤って飲み込んだり、けがなどの原因となったりします。

指示

FOMA端末をアダプタに接続した状態で長時間連続使用される場合には特にご注意ください。

充電しながらｉアプリやテレビ電話、ワンセグの視聴などを長時間行うとFOMA端末や電池パック・アダプタの温度が高くなることがあります。

温度の高い部分に直接長時間触れるとお客様の体質や体調によっては肌に赤みやかゆみ、かぶれなどが生じたり、低温やけどの原因となる恐れがあります。

## FOMA端末の取り扱いについて

## ⚠警告

禁止

赤外線ポートを目に向けて送信しないでください。

目に影響を与える可能性があります。また、他の赤外線装置に向けて送信すると誤動作するなどの影響を与える場合があります。

禁止

ライトの発光部を人の目に近づけて点灯発光させないでください。

視力障害の原因となります。また、目がくらんだり驚いたりしてけがなどの事故の原因となります。

禁止

エアバッグの近くのダッシュボードなど、エアバッグの展開による影響が予想される場所にFOMA端末を置かないでください。

エアバッグが展開した場合、FOMA端末が本人や他の人などに当たり、けがなどの事故や故障および破損の原因となります。

禁止

医用電気機器などを装着している場合は、胸ポケットや内ポケットへの装着はおやめください。

FOMA端末を医用電気機器などの近くで使用すると、医用電気機器などの故障の原因となる恐れがあります。

禁止

FOMA端末内のFOMAカードやmicroSDカード挿入口に水などの液体や金属片、燃えやすいものなどの異物を入れないでください。

火災、感電、故障の原因となります。

禁止

自動車などの運転者に向けてライトを点灯しないでください。

運転の妨げとなり、事故の原因となります。

**航空機内や病院など、使用を禁止された区域では、FOMA端末の電源を切ってください。**

電子機器や医用電気機器に影響を与える場合があります。また、自動的に電源が入る機能を設定している場合は、設定を解除してから電源を切ってください。
医療機関内における使用については各医療機関の指示に従ってください。
また、航空機内での使用などの禁止行為をした場合、法令により罰せられることがあります。

**ハンズフリーに設定して通話する際は、必ずFOMA端末を耳から離してください。
また、イヤホンマイクをFOMA端末に装着し、ゲームや音楽再生をする場合は、適度なボリュームに調節してください。**

音量が大きすぎると難聴の原因となります。
また、周囲の音が聞こえにくいと、事故の原因となります。

**心臓の弱い方は、着信バイブレータ（振動）や着信音量の設定に注意してください。**

心臓に影響を与える可能性があります。

**屋外で使用中に、雷が鳴り出したら、すぐに電源を切って安全な場所に移動してください。**

落雷、感電の原因となります。

**高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは、FOMA端末の電源を切ってください。**

電子機器が誤動作するなどの影響を与える場合があります。

**ご注意いただきたい電子機器の例**

補聴器、植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器、その他の医用電気機器、火災報知器、自動ドア、その他の自動制御機器など。植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器、その他の医用電気機器をご使用される方は、当該の各医用電気機器メーカもしくは販売業者に電波による影響についてご確認ください。

**万が一、ディスプレイ部やカメラのレンズを破損した際には、割れたガラスや露出したFOMA端末の内部にご注意ください。**

ディスプレイ部やカメラのレンズの表面には、プラスチックパネルを使用しガラスが飛散りにくい構造となっておりますが、誤って割れた破損部や露出部に触れますと、けがの原因となります。

## ⚠注意

**ストラップなどを持ってFOMA端末を振り回さないでください。**

本人や他の人などに当たり、けがなどの事故や故障および破損の原因となります。

**モーショントラッキングご利用にあたっては、必ず周囲の安全を確認し、FOMA端末をしっかりと握り、必要以上に振り回さないでください。**

モーショントラッキングは、FOMA端末を傾けたり振ったりして操作をする機能です。振りすぎなどが原因で、人や物などに当たり、重大な事故や破損などにつながる可能性があります。



次ページへ続く

FOMA端末に金属製などのストラップを付けている場合は、モーションラッキングご利用の際、ストラップが人や物などに当たらないようご注意ください。

けがなどの事故や故障および破損の原因となります。

誤ってディスプレイを破損し、液晶が漏れた場合には、液体を口にしたり、吸い込んだり、皮膚につけたりしないでください。
液晶が目や口に入った場合には、すぐにきれいな水で洗い流し、直ちに医師の診断を受けてください。
また、皮膚や衣類に付着した場合は、すぐにアルコールなどで拭き取り、石鹸で水洗いしてください。

失明や皮膚に傷害を起こす原因となります。

着信音が鳴っているときや、FOMA端末でメロディを再生しているときなどは、スピーカに耳を近づけないでください。

難聴になる可能性があります。

自動車内で使用した場合、車種によっては、まれに車載電子機器に影響を与える場合があります。

安全走行を損なう恐れがありますので、その場合は使用しないでください。

お客様の体質や体調によっては、かゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。異状が生じた場合は、直ちに使用をやめ、医師の診療を受けてください。

下記の箇所に金属を使用しています。

| 使用箇所 | 素　材 | 表面処理 |
|---|---|---|
| 外部接続端子 | ステンレス | すずメッキ |
| microSDカードスロット内部 | ステンレス | 金メッキ |
| 充電端子 | SUS | 金メッキ |

FOMA端末を開閉する際は、指やストラップなどを挟まないようご注意ください。

けがなどの事故や破損の原因となります。

ワンセグを視聴するときは、十分明るい場所で、画面からある程度の距離を空けてご使用ください。

視力低下につながる可能性があります。

## 電池パックの取り扱いについて

電池パックのラベルに記載されている表示により、電池の種類をご確認ください。

| 表　示 | 電池の種類 |
|---|---|
| Li-ion00 | リチウムイオン電池 |

### ⚠危険

**端子に針金などの金属類を接触させないでください。また、金属製ネックレスなどと一緒に持ち運んだり、保管したりしないでください。**

電池パックを漏液、発熱、破裂、発火させる原因となります。

**電池パックをFOMA端末に取り付けるときに、うまく取り付けできない場合は、無理に取り付けないでください。また、電池パックの向きを確かめてから取り付けてください。**

電池パックを漏液、発熱、破裂、発火させる原因となります。

**火の中に投下しないでください。**

電池パックを漏液、発熱、破裂、発火させる原因となります。

**釘を刺したり、ハンマーで叩いたり、踏みつけたりしないでください。**

電池パックを漏液、発熱、破裂、発火させる原因となります。

**電池パック内部の液体が目の中に入ったときは、こすらず、すぐにきれいな水で洗った後、直ちに医師の診療を受けてください。**

失明の原因となります。

### ⚠警告

**落下による変形や傷など外部からの衝撃により電池パックに異常が見られた場合は、直ちに使用をやめてください。**

電池パックの漏液、発熱、破裂、発火や機器の故障、火災の原因となります。

**所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電をやめてください。**

電池パックを漏液、発熱、破裂、発火させる原因となります。

**電池パックが漏液したり、異臭がするときは、直ちに使用をやめて火気から遠ざけてください。**

漏液した液体に引火し、発火、破裂の原因となります。

**ペットが電池パックに噛みつかないようご注意ください。**

電池パックの漏液、発熱、破裂、発火や機器の故障、火災の原因となります。

### ⚠注意

**一般のゴミと一緒に捨てないでください。**

発火、環境破壊の原因となります。不要となった電池パックは、端子にテープなどを貼り、絶縁してからドコモショップなど窓口にお持ちいただくか、回収を行っている市町村の指示に従ってください。

**濡れた電池パックを充電しないでください。**

電池パックを発熱、発火、破裂させる原因となります。

**電池パック内部の液体が皮膚や衣服に付着した場合は、直ちに使用をやめてきれいな水で十分に洗い流してください。**

皮膚に傷害を起こす原因となります。

## アダプタの取り扱いについて

### ⚠警告

**アダプタのコードや電源コードが傷んだら使用しないでください。**

感電、発熱、火災の原因となります。

**ACアダプタや卓上ホルダは、風呂場などの湿気の多い場所では使用しないでください。**

感電の原因となります。

**DCアダプタはマイナスアース車専用です。プラスアース車には使用しないでください。**

火災の原因となります。

**雷が鳴り出したら、FOMA端末、アダプタには触れないでください。**

落雷、感電の原因となります。

**コンセントやシガーライタソケットにつながれた状態で充電端子をショートさせないでください。また、充電端子に手や指など、身体の一部を触れさせないでください。**

火災、故障、感電、傷害の原因となります。

**充電中は、アダプタおよび卓上ホルダを安定した場所に置いてください。また、アダプタおよび卓上ホルダを布や布団で覆ったり、包んだりしないでください。**

FOMA端末が外れたり、熱がこもり、火災、故障の原因となります。

**アダプタのコードや電源コードの上に重いものをのせたりしないでください。**

感電、火災の原因となります。

**濡れた手でアダプタのコード、コンセントに触れないでください。**

感電の原因となります。

**指定の電源、電圧で使用してください。**

誤った電圧で使用すると火災や故障の原因となります。

海外で使用する場合は、海外で利用可能なACアダプタを使用してください。

ACアダプタ：AC100V

DCアダプタ：DC12V・24V（マイナスアース車専用）

海外で利用可能なACアダプタ：AC100V～240V（家庭用交流コンセントのみに接続すること）

**DCアダプタのヒューズが万が一切れた場合は、必ず指定のヒューズを使用してください。**

指定外のヒューズを使用すると、火災、故障の原因となります。指定ヒューズに関しては、個別の取扱説明書でご確認ください。

**電源プラグについたほこりは、拭き取ってください。**

火災の原因となります。

**ACアダプタをコンセントに差し込むときは、金属製ストラップなどの金属類を触れさせないように注意し、確実に差し込んでください。**

感電、ショート、火災の原因となります。

**アダプタをコンセントやシガーライタソケットから抜く場合は、アダプタのコードや電源コードを無理に引っ張らず、電源プラグを持って抜いてください。**

コードを引っ張るとコードが傷つき、感電、火災の原因となります。

**長時間使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。**

感電、火災、故障の原因となります。

万が一、水などの液体が入った場合は、直ちにコンセントやシガーライタソケットから電源プラグを抜いてください。

感電、発煙、火災の原因となります。

お手入れの際は、電源プラグをコンセントやシガーライタソケットから抜いて行ってください。

感電の原因となります。

## FOMAカードの取り扱いについて

### ⚠注意

FOMAカード（ＩＣ部分）を取り外す際は切断面にご注意ください。

手や指を傷つける可能性があります。

## 医用電気機器近くでの取り扱いについて

本記載の内容は「医用電気機器への電波の影響を防止するための携帯電話端末等の使用に関する指針」（電波環境協議会）に準ずる。

### ⚠警告

医療機関の屋内では次のことを守って使用してください。

- 手術室、集中治療室（ICU）、冠状動脈疾患監視病室（CCU）にはFOMA端末を持ち込まないでください。
- 病棟内では、FOMA端末の電源を切ってください。
- ロビーなどであっても付近に医用電気機器がある場合は、FOMA端末の電源を切ってください。
- 医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止などの場所を定めている場合は、その医療機関の指示に従ってください。
- 自動的に電源が入る機能が設定されている場合は、設定を解除してから、電源を切ってください。

満員電車の中など混雑した場所では、付近に植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器を装着している方がいる可能性がありますので、FOMA端末の電源を切るようにしてください。

電波により植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器の作動に影響を与える場合があります。

植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器を装着されている場合は、装着部からFOMA端末は22cm以上離して携行および使用してください。

電波により植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器の作動に影響を与える場合があります。

自宅療養などにより医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用される場合には、電波による影響について個別に医用電気機器メーカなどにご確認ください。

電波により医用電気機器の作動に影響を与える場合があります。

# 取り扱い上のご注意

## 共通のお願い

- 水をかけないでください。
  FOMA端末、電池パック、アダプタ、FOMAカードは防水仕様にはなっておりません。風呂場など、湿気の多い場所でのご使用や、雨などがかかることはおやめください。また身に付けている場合、汗による湿気により内部が腐食し故障の原因となります。調査の結果、これらの水濡れによる故障と判明した場合、保証対象外となり修理できないことがありますので、あらかじめご了承願います。なお、保証対象外ですので修理を実施できる場合でも有料修理となります。
- お手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。
  FOMA端末のディスプレイは、カラー液晶画面を見やすくするため、特殊コーティングを施してある場合があります。お手入れの際に、乾いた布などで強く擦ると、ディスプレイに傷がつく場合があります。取り扱いには十分ご注意いただき、お手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。また、ディスプレイに水滴や汚れなどが付着したまま放置すると、シミになったり、コーティングがはがれることがあります。アルコール、シンナー、ベンジン、洗剤などで拭くと、印刷が消えたり、色があせたりすることがあります。
- 端子は時々乾いた綿棒などで清掃してください。
  端子が汚れていると接触が悪くなり、電源が切れたり充電不十分の原因となったりしますので、端子を乾いた綿棒などで拭いてください。
  また、清掃する際には端子の破損に十分ご注意ください。
- エアコンの吹き出し口の近くに置かないでください。
  急激な温度の変化により結露し、内部が腐食し故障の原因となります。
- FOMA端末や電池パックなどに無理な力がかからないように使用してください。
  多くのものが詰まった荷物の中に入れたり、衣類のポケットに入れて座ったりするとディスプレイ、内部基板、電池パックなどの破損、故障の原因となります。また、外部接続機器を外部接続端子(イヤホンマイク端子)に差した状態の場合、コネクタ破損、故障の原因となります。
- FOMA端末、アダプタ、卓上ホルダに添付されている個別の取扱説明書をよくお読みください。
- ディスプレイは金属などで擦ったり引っかいたりしないでください。
  傷つくことがあり故障、破損の原因となります。

## FOMA端末についてのお願い

- 極端な高温、低温は避けてください。
  温度は5℃～35℃、湿度は45%～85%の範囲でご使用ください。
- 一般の電話機やテレビ・ラジオなどをお使いになっている近くで使用すると、影響を与える場合がありますので、なるべく離れた場所でご使用ください。
- お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。
  万が一登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- FOMA端末を落としたり、衝撃を与えたりしないでください。
  故障、破損の原因となります。
- 外部接続端子(イヤホンマイク端子)に外部接続機器を接続する際に斜めに差したり、差した状態で引っ張ったりしないでください。
  故障、破損の原因となります。
- ストラップなどを挟んだまま、FOMA端末を閉じないでください。
  故障、破損の原因となります。
- 使用中、充電中、FOMA端末は温かくなりますが、異常ではありません。そのままご使用ください。
- カメラを直射日光の当たる場所に放置しないでください。
  素子の退色・焼付きを起こす場合があります。
- 通常は外部接続端子カバー、microSDカードスロットカバーをはめた状態でご使用ください。
  ほこり、水などが入り故障の原因となります。
- リアカバーを外したまま使用しないでください。
  電池パックが外れたり、故障、破損の原因となったりします。
- ディスプレイやキーまたはボタンのある面に、極端に厚みのあるシールなどを貼らないでください。
  故障の原因となります。
- microSDカードの使用中は、microSDカードを取り外したり、FOMA端末の電源を切ったりしないでください。
  データの消失、故障の原因となります。
- 磁気カードなどをFOMA端末に近づけたり、挟んだりしないでください。
  キャッシュカード、クレジットカード、テレホンカード、フロッピーディスクなどの磁気データが消えてしまうことがあります。
- FOMA端末に磁気を帯びたものを近づけないでください。
  強い磁気を近づけると誤作動を引き起こす可能性があります。

## 電池パックについてのお願い

- 電池パックは消耗品です。
  使用状態などによって異なりますが、十分に充電しても使用時間が極端に短くなったときは電池パックの交換時期です。指定の新しい電池パックをお買い求めください。
- 充電は、適正な周囲温度(5℃～35℃)の場所で行ってください。
- 初めてお使いのときや、長時間ご使用にならなかったときは、ご使用前に必ず充電してください。
- 電池パックの使用時間は、使用環境や電池パックの劣化度により異なります。
- 電池パックの使用条件により、寿命が近づくにつれて電池パックが膨れる場合がありますが問題ありません。
- 電池パックを長期保管される場合は、次の点にご注意ください。
  - ■ 満充電状態(充電完了後すぐの状態)での保管
  - ■ 電池残量なしの状態(本体の電源が入らない程消費している状態)での保管

  電池パックの性能や寿命を低下させる原因となります。長期保管に適した電池残量は、目安として電池マーク表示が2本の状態をお勧めします。

## アダプタについてのお願い

- 充電は、適正な周囲温度（５℃～35℃）の場所で行ってください。
- 次のような場所では、充電しないでください。
  - ■ 湿気、ほこり、振動の多い場所
  - ■ 一般の電話機やテレビ・ラジオなどの近く
- 充電中、アダプタが温かくなることがありますが、異常ではありません。そのままご使用ください。
- DCアダプタを使用して充電する場合は、自動車のエンジンを切ったまま使用しないでください。
  自動車のバッテリーを消耗させる原因となります。
- 抜け防止機構のあるコンセントをご使用の場合、そのコンセントの取扱説明書に従ってください。
- 強い衝撃を与えないでください。また、充電端子を変形させないでください。
  故障の原因となります。
- 卓上ホルダのスタンドを収める場合は、指やアダプタのコードなどを挟まないようご注意ください。
  けがなどの事故や破損の原因となります。

## FOMAカードについてのお願い

- FOMAカードの取り付け／取り外しには、必要以上に力を入れないようにしてください。
- 使用中、FOMAカードが温かくなることがありますが、異常ではありません。そのままご使用ください。
- 他のＩＣカードリーダー／ライターなどにFOMAカードを挿入して使用した結果として故障した場合は、お客様の責任となりますので、ご注意ください。
- ＩＣ部分はいつもきれいな状態でご使用ください。
- お手入れは、乾いた柔らかい布（めがね拭きなど）で拭いてください。
- お客様ご自身で、FOMAカードに登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。
  万が一登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 環境保全のため、不要になったFOMAカードはドコモショップなど窓口にお持ちください。
- 極端な高温・低温は避けてください。
- ＩＣを傷つけたり、不用意に触れたり、ショートさせたりしないでください。
  データの消失、故障の原因となります。
- FOMAカードを落としたり、衝撃を与えたりしないでください。
  故障の原因となります。
- FOMAカードを曲げたり、重いものをのせたりしないでください。
  故障の原因となります。
- FOMAカードにラベルやシールなどを貼った状態で、FOMA端末に取り付けないでください。
  故障の原因となります。

## FeliCaリーダー／ライターについて

- FOMA端末の FeliCa リーダー／ライター機能は、無線局の免許を要しない微弱電波を使用しています。
- 使用周波数は13.56MHz帯です。周囲に他のリーダー／ライターをご使用の場合、十分に離してお使いください。また、他の同一周波数帯を使用の無線局が近くにないことを確認してお使いください。

## 注意

- **改造されたFOMA端末は絶対に使用しないでください。改造した機器を使用した場合は電波法に抵触します。**
  FOMA端末は、電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明等を受けており、その証として「技適マーク 〒」がFOMA端末の銘版シールに表示されております。
  FOMA端末のネジを外して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明等が無効となります。技術基準適合証明等が無効となった状態で使用すると、電波法に抵触しますので、絶対に使用されないようにお願いいたします。
- **自動車などを運転中の使用にはご注意ください。**
  運転中は、携帯電話を保持して使用すると罰則の対象となります。やむを得ず電話を受ける場合は、ハンズフリーで「かけ直す」ことを伝え、安全な場所に停車してから発信してください。
- **FeliCa リーダー／ライター機能は日本国内で使用してください。**
  FOMA端末のFeliCa リーダー／ライター機能は日本国内での無線規格に準拠しています。海外でご使用になると罰せられることがあります。

# 本体付属品および主なオプション品

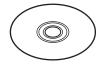
## ■ 本体付属品

SH-02A本体
（保証書・リアカバー SH27含む）

電池パック SH21

取扱説明書（本書）

※ P.478にクイックマニュアルを記載しています。

SH-02A用CD-ROM

※ PDF版「パソコン接続マニュアル」、「区点コード一覧」を収録しています。

## ■ 主なオプション品

FOMA ACアダプタ01／02
（保証書・取扱説明書付き）

卓上ホルダ SH23
（取扱説明書付き）

その他のオプション品については☞P.429

# ご使用前の確認

# 各部の名称と機能

**イヤホンのご利用について**

別売りの外部接続端子対応のイヤホンを接続してください。なお、外部接続端子に非対応のイヤホンをご利用になる場合には、外部接続端子用イヤホン変換アダプタ（別売）を接続してご利用ください。

平型スイッチ付イヤホンマイク（別売）接続例

平型イヤホン端子

コネクタ

平型スイッチ付イヤホンマイク（別売）の平型コネクタ

※ 本書で記載しているボタンは、実際のデザインとは異なります。

**1** 受話口
- 相手の声がここから聞こえます。
- 伝言メモや音声メモの再生内容がここから聞こえます。

**2** 明るさセンサー（☞P.94）
- 周りの明るさを感知して、ディスプレイの照明の明るさやボタンのバックライトの照明を自動的に点灯させるかどうかを調整します。
- センサー部分を手で覆ったり、シールなどを貼らないでください。明るさを検知できないことがあります。

**3** メインディスプレイ（☞P.27）

**4** ｉモード／操作ガイダンス用ボタン(i)（iα）
- ｉモードを利用するときに押します（☞P.154）。
- 操作ガイダンスの機能を実行します（☞P.27）。
- １秒以上押すと、ｉアプリのソフト一覧画面を表示します（☞P.245）。

**5** メール／操作ガイダンス用ボタン(✉)
- メール機能を利用するときに押します（☞P.122）。
- 操作ガイダンスの機能を実行します（☞P.27）。
- ２回押すと、ｉモード問い合わせをします（☞P.132）。
- １秒以上押すと、メール作成画面を表示します（☞P.122）。

**6** 開始／ハンズフリーボタン(📞)
- 音声電話をかける／受けるときに押します。
- ハンズフリーを利用できます（☞P.49）。
- １秒以上押すと、Ecoモード（省電力）を設定できます（☞P.93）。

**7** ダイヤル／文字入力ボタン[1]～[9]、[0]、[*]、[#]
- 電話番号や文字を入力します。
- [*]を１秒以上押すと、公共モード（ドライブモード）を設定／解除できます（☞P.62）。
- [#]を１秒以上押すと、マナーモードを設定／解除できます（☞P.89）。
- [1]～[3]を１秒以上押すと、割り当てられた機能を利用できます（☞P.351）。
- [5]を１秒以上押すと、文字サイズを一括設定できます（☞P.101）。
- [7]を１秒以上押すと、音声メモの録音や音声メモ・伝言メモの再生ができます（☞P.66、P.355）。
- [8]を１秒以上押すと、2in1の利用開始やモード切替を行うことができます（☞P.381、P.382）。
- [9]を１秒以上押すと、きせかえツール設定、フォント（書体）設定を初期状態に戻すことができます（☞P.96、P.101）。

**8** MULTI／クイック検索ボタン(Q)
- クイック検索を利用できます（☞P.352）。
- マルチアシスタントを利用できます（☞P.340）。

**9** サブカメラ
- 自分を撮影するときに使用します。
- テレビ電話で自分側の映像を送信するときに使用します。

**10** マルチガイドボタン(✣)(●)
- カーソルを移動させて項目を選んで、実行／決定します（☞P.27）。
- メニュー表示、リダイヤル一覧画面、着信履歴一覧画面、ショートカットメニューを表示します。
- (●)を１秒以上押すと、まとめて簡単ロックを設定／解除できます（☞P.111）。
- (↑)を押すと、ワンタッチキー登録した機能を起動できます（☞P.351）。
- (←)を１秒以上押すと、サイドボタン操作無効を設定／解除できます（☞P.111）。
- (→)を１秒以上押すと、ＩＣカードロックを設定／解除できます（☞P.268）。
- (↕)を１秒以上押すと、受話音量を調節できます（☞P.86）。

**11** カメラ／操作ガイダンス用ボタン(📷)
- カメラを起動します（☞P.191）。
- 操作ガイダンスの機能を実行します（☞P.27）。
- １秒以上押すと、ワンセグを起動できます（☞P.211）。

**12** 電話帳／操作ガイダンス用ボタン(📖)
- 電話帳を利用するときに押します（☞P.75）。
- 操作ガイダンスの機能を実行します（☞P.27）。
- １秒以上押すと、電話帳登録画面を表示します（☞P.75）。

**13** ｉチャネル／クリアボタン(CLR)（ch）
- チャネル一覧を表示します（☞P.173）。
- １つ前の画面に戻します。
- 入力した文字や電話番号を削除します。

⑭電源／終了ボタン
- 電源を入れる／切るときに2秒以上押します(☞P.43)。
- 使用中の機能を終了して待受画面に戻します。

⑮MAP／GPSボタン
- GPS対応iアプリを起動します(☞P.279)。
- 1秒以上押すと、自分の現在地を確認できます(☞P.278)。
- 静止画に位置情報を付加したり、付加された位置情報を見たりできます(☞P.191、P.299)。

⑯送話口／マイク
- 自分の声をここから伝えます。

⑰microSDカードスロット(☞P.314)

⑱ライトボタン
- FOMA端末を閉じた状態で1秒以上押すと、ピクチャーライトが点灯／消灯します。
- FOMA端末を閉じた状態で押すと、サブディスプレイのiチャネルテロップが先頭からスクロールします(☞P.174)。

⑲FOMAアンテナ
- アンテナが内蔵されています。よりよい条件で通話するために、アンテナ部を手で覆わないようにしてお使いください。

⑳ワンセグアンテナ(☞P.208)
- ワンセグアンテナが内蔵されています。よりよい条件で受信するために、アンテナ部を手で覆わないようにしてお使いください。

㉑着信／充電ランプ
- 着信時などに点滅します(☞P.99)。
- 充電中に点灯します(☞P.39)。

㉒サブディスプレイ(☞P.27)

㉓外部接続端子
- 充電時およびイヤホン接続時などに使用する統合端子です。
- ACアダプタ／DCアダプタ、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル01／02(別売)など外部機器を接続します(☞P.40、P.323)。

㉔ストラップ取り付け口

㉕スピーカ
- 着信音や音楽などがここから聞こえます。
- ハンズフリー通話中は相手の声がここから聞こえます。

㉖メインカメラ
- 静止画や動画を撮影するときに使用します(☞P.186)。
- テレビ電話時にカメラ映像を相手に送信するときに使用します(☞P.48)。

㉗赤外線ポート
- 赤外線通信を利用するときに使用します(☞P.328)。
- 赤外線リモコンを利用するときに使用します(☞P.332)。

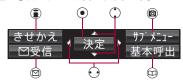
㉘ピクチャーライト
- カメラ起動中に点灯します(☞P.186)。
- カメラ撮影時に点灯／点滅します(☞P.191、P.193)。

㉙リアカバー(☞P.38)
- リアカバーの裏側に、無線対策のためのシールが貼られています。このシールをはがさないでください。

㉚マーク
- ICカードが搭載されています(取り外しはできません)。マークを読み取り機にかざしておサイフケータイとして使用します(☞P.267)。
- iC通信でデータの送受信時に使用します(☞P.333)。

㉛充電端子(☞P.41)
- 卓上ホルダで充電するための端子です。

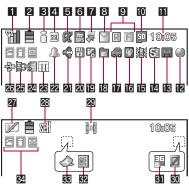
## マルチガイドボタンと操作ガイダンス用ボタンについて

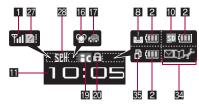
操作ガイダンスに表示されているメニューの選択／実行などに使用します。操作ガイダンスに表示されているメニューを選択／実行するために割り当てられたボタンは次のとおりです。

### ■ 操作ガイダンスメニューについて

操作ガイダンスには、利用している機能や状況に応じてメニューが表示されます。
ここでは、主に表示される操作ガイダンスメニュー例を記載します。

| 決定 | 選択した項目を決定 |
|---|---|
| サブメニュー | サブメニューを表示 |
| 確認 | 選択した画像や音楽などを確認 |
| 戻る | 1つ前の画面に戻る |
| 再生／停止 | ｉモーションや音楽などを再生／停止 |
| 全画面 | 選択した画像などをディスプレイいっぱいに表示 |
| 全表示 | フォルダ分けしたファイルなどを一覧で表示 |
| 等倍／縮小 | 選択した画像などを等倍／縮小で表示 |
| メール | メール作成画面を表示 |
| 送信 | メールを送信 |
| 中止 | メール受信などの動作を中止 |
| 全選択／全解除 | 選択できる項目のすべてを選択／解除（機能によっては、最大50件の選択／解除） |
| ▲ページ／▼ページ | ページ単位でスクロール表示 |
| 閉じる | サブメニュー画面などを閉じる |

# ディスプレイの見かた

### メインディスプレイ

### サブディスプレイ

画面は、サブ)時計表示設定（☞P.91）を［待受時計（大）］に設定した場合です。

※ アイコンはメインディスプレイ／サブディスプレイの順で記載しています。



次ページへ続く▶▶

**1** 電波状態表示

| | |
|---|---|
| ／ | 電波の強さの目安<br>強 ⟷ 弱 |

- [ ]が表示されているときは、サービスエリア外、または電波の届かない場所にいます。電波マークは変更できます（☞P.97）。

**2** 電池残量／充電中表示（☞P.42）

| | |
|---|---|
| ／ | 電池残量の表示 |
| ／ | 充電中の表示 |

- 電池マークは変更できます（☞P.97）。

**3** ｉモード／フルブラウザ表示（☞P.154、P.176）

| | |
|---|---|
| | ｉモード／フルブラウザの状態を表示 |

**4** SSL表示（☞P.156、P.176）

| | |
|---|---|
| | SSL対応サイト表示中<br>SSL対応インターネットホームページ表示中<br>SSL／TLSページ表示中 |

- マルチアシスタント動作時に表示されているときは、マルチアシスタントを利用してｉモード／フルブラウザ／ｉアプリ／ソフトウェア更新を実行中です。

**5** ｉアプリ表示（☞P.245）

| | |
|---|---|
| | ｉアプリ起動中<br>ｉアプリ待受画面起動中 |
| | ｉアプリ待受画面設定中※ |
| | ｉアプリDX起動中<br>ｉアプリDX待受画面起動中 |
| | ｉアプリDX待受画面設定中※ |

※ ｉアプリが待受画面として表示されますが操作できない状態です。

**6** GPS表示（☞P.278、P.286）

| | |
|---|---|
| （青色） | 位置提供設定を[位置提供機能ON]／[電話帳登録外拒否]に設定中<br>位置提供設定を[許可期間設定]に設定中で、位置提供許可期間中 |
| （グレー） | 位置提供設定を[許可期間設定]に設定中で、位置提供拒否期間中 |
| | GPS測位中 |

**7** ショートカットメニュー表示（☞P.351）

| | |
|---|---|
| | ワンタッチキーやショートカットメニューに登録できるときに表示 |

**8** ｉモードメール／SMS／エリアメール受信表示（☞P.130）

| | |
|---|---|
| ／※ | ｉモードメール／SMS／エリアメールの受信状態を表示<br>受信メールを保存するメモリの状態を表示 |

※ エリアメール受信時に表示されます。

**9** メッセージR／F表示（☞P.146）

| | |
|---|---|
| | メッセージR／Fの受信状態を表示<br>メッセージR／Fの保管状態を表示 |

- ｉモードセンター保管中でも表示されないことがあります。

**10** microSDカード表示（☞P.314）

| | |
|---|---|
| （グレー）／<br>（グレー） | microSDカードを挿入中 |
| （ピンク）／<br>（ピンク） | microSDカードを利用中 |

**11** 時計表示（☞P.44）

- 小時計マークは変更できます（☞P.97）。

⑫ワンセグ録画中表示（☞P.216）

| | |
|---|---|
| ● | ワンセグ録画中 |

⑬伝言メモ表示（☞P.64）

| | |
|---|---|
| | 伝言メモ設定中 |

- 伝言メモが録音／録画されているときは、両方の件数を合わせ、[ ]～[ ]と表示されます。音声電話伝言メモ３件とテレビ電話伝言メモ２件が録音／録画されると、[ ]と表示されます。

⑭サイレント表示（☞P.85）

| | |
|---|---|
| | 音声電話着信音を［サイレント］に設定中 |

⑮バイブレータ表示（☞P.87）

| | |
|---|---|
| | 着信バイブレータ設定中 |

⑯マナーモード表示（☞P.89）

| | |
|---|---|
| ／ | マナーモード設定中 |

⑰公共モード（ドライブモード）表示（☞P.62）

| | |
|---|---|
| ／ | 公共モード（ドライブモード）設定中 |

⑱ｉモードセンター保管状態表示（☞P.130）

| | |
|---|---|
| | センターにメールを保管中 |
| | センターに保管中のメールがいっぱい |

⑲ＩＣカードロック表示（☞P.268）

| | |
|---|---|
| ／ | ＩＣカードロック中 |

⑳制限表示（☞P.106、P.112）

| | |
|---|---|
| ／ | シークレットモード設定中 |
| | シークレットデータ編集中 |
| | ダイヤル発信制限中 |
| ／ | オールロック中 |
| ／ | 機能別ロック中 |
| ／ | ダイヤル発信制限・機能別ロックを設定中 |
| （赤色）／ | シークレットモード・機能別ロック・ダイヤル発信制限を設定中 |
| （青色）／ | サイドボタン操作無効・シークレットモード・機能別ロック・ダイヤル発信制限を設定中 |
| ／ | サイドボタン操作無効設定中 |

㉑ハンズフリー表示（☞P.49）

| | |
|---|---|
| （赤色） | ハンズフリー中 |
| （緑色） | USBハンズフリー中 |

㉒アラーム表示（☞P.218、P.343、P.347）

| | |
|---|---|
| | アラーム設定中<br>スケジュールアラーム設定中※<br>視聴予約アラーム設定中※<br>録画予約アラーム設定中※<br>お目覚めTV設定中※ |

※当日にアラームが設定されているときのみ表示されます。

㉓Music&Videoチャネル番組予約表示（☞P.227）

| | |
|---|---|
| | Music&Videoチャネルの番組配信12時間前になると表示 |

㉔ｉモードメール送信予約表示（☞P.129）

| | |
|---|---|
| | 送信予約メールあり |
| | 自動送信に失敗したメールあり |

㉕イヤホンマイク接続表示（☞P.360）

| | |
|---|---|
| | オート着信設定を［オート着信あり］に設定中で、イヤホンマイク（別売）接続中 |

㉖USBモード表示(☞P.323)

| | |
|---|---|
| | 通信モードでFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02(別売)接続中 |

㉗FOMAカードエラー表示

| | |
|---|---|
| / | FOMAカードが挿入されていないとき、または FOMAカードに異常があるときに表示 |
| / | FOMAカード以外のカードを挿入したときに表示 |

㉘セルフモード表示(☞P.108)

| | |
|---|---|
| / | セルフモード設定中 |

㉙赤外線通信/外部機器通信中表示

| | |
|---|---|
| | 赤外線通信機能で他の機器とデータ通信中(☞P.328) 赤外線リモコン送信中(☞P.332) |
| (緑色) | 外部機器を接続し、パケット通信中 |
| (赤色) | 外部機器を接続し、パケットデータ送受信中 |
| | 外部機器を接続し、64Kデータ通信中 |

㉚ベールビュー表示(☞P.102)

| | |
|---|---|
| | ベールビュー設定中 |

- 国際ローミング時やワンセグ録画中は表示されません。

㉛海外3Gネットワーク表示

| | |
|---|---|
| (緑色) | 3Gネットワーク(パケット通信可) |
| (赤色) | 3Gネットワーク(パケット通信不可) |

㉜マンガ表示設定状態表示(☞P.335)

| | |
|---|---|
| | コマ表示設定中 |
| | ページ表示設定中 |

- ハンズフリー中は表示されません。

㉝トルカ表示(☞P.270)

| | |
|---|---|
| | 未読トルカあり |

- ハンズフリー中や電子コミック表示中は表示されません。

㉞マルチタスク表示(☞P.340)

起動中の機能を表示します。

- 2つ以上の機能が起動しているときは、サブディスプレイにも表示されます。

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 4つ以上のアプリが起動中 | | 動画撮影 |
| | テレビ電話 | | 文字読み取り(OCR) |
| | 音声電話 | | バーコードリーダー |
| | 電話帳 | | 名刺リーダー |
| | モデム通信中(データ通信中に表示) | | ボイスレコーダー |
| | | | スケジュール |
| | ソフトウェア更新 | | テキストメモ、待受メモ |
| | ショットデコ | | 電卓 |
| | 赤外線受信、iC受信、USB受信 | | マンガ・ブックリーダー |
| | | | クイック検索 |
| | iアプリ | | フルブラウザ、インターネットムービープレーヤー |
| | iモード、iチャネル、WEBメール | | |
| | | | トルカ |
| | メール、SMS、メッセージR/F、iモード問い合わせ | | アラーム |
| | | | タイマー |
| | | | microSD管理 |
| | メール・デコメアニメ®・SMS作成中 | | 各種設定 |
| | | | 音声/伝言メモ |

| | 着信履歴・メール受信履歴表示中 | | 自分の電話番号表示中 |
|---|---|---|---|
| | | | ワンセグ |
| | リダイヤル・メール送信履歴表示中 | | 視聴予約・録画予約アラーム鳴動中 |
| | 静止画撮影 | | データBOX、Music&Videoチャネル |
| | GPS | | |

35 操作中表示

| | メインディスプレイに待受画面以外を表示中 |
|---|---|

- FOMA端末上では、microSDカードは[microSD]または[SD]と表示されます(☞P.314)。
- 本書で記載しているディスプレイの表示は、一部変形・省略しているものもあります。
- FOMA端末のディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られておりますが、ごくまれに点灯しないドット(点)や常時点灯するドット(点)が存在する場合があります。故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
- サブディスプレイの表示時間は照明時間設定に従います。

## ■ サブディスプレイのFlash表示について

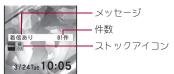
サブ)時計表示設定を[グラフィカル待受時計]に設定した場合や電話、メールを受けた場合はサブディスプレイにFlash画像を表示します。

待受中
([グラフィカル待受時計])

着信中

メール受信中

## ストックアイコンからお知らせ内容を確認する

かかってきた電話に出られなかったときや新着メールがあるときなどに、待受画面にストックアイコンを表示してお知らせします。待受画面でストックアイコンを選び、お知らせの内容を確認することができます。

### ストックアイコンの種類

| アイコン | メッセージ | ページ |
|---|---|---|
| | 着信あり　○件※1 | P.64 |
| | 伝言メモ　○件／○件 | P.66 |
| | 留守録音あり　○件※1 | P.373 |
| | 新着メールあり　○件 | P.131、P.151 |
| | 新着メッセージRあり　○件 | P.146 |
| | 新着メッセージFあり　○件 | P.146 |
| | 新着トルカあり　○件 | P.270 |
| | 圏内自動送信結果あり | P.129 |
| | ソフトウェア更新完了 | P.451 |
| | ソフトウェア更新説明あり | P.451 |
| | ソフトウェア更新必要あり | P.449 |
| | ソフトウェア更新確認必要 | P.449 |
| | USBモード設定 | P.323 |
| | ダウンロード成功(Music&Videoチャネル) | P.227 |

| アイコン | メッセージ | ページ |
|---|---|---|
| ✖ | ダウンロード失敗(Music&Videoチャネル) | P.227 |
| ¥ | 積算料金　上限超過 | P.356 |
| | 位置提供　応答なし | P.289 |
| | 位置提供　応答あり | P.289 |
| | 位置提供　応答失敗 | P.289 |
| MENU | カスタムメニュー/基本メニュー/メニュー※2 | P.33 |

※1 2in1のモードを[デュアルモード]に設定している場合、[Aモード]と[Bモード]の件数がそれぞれ表示されます。

※2 メニュー画面によって、表示されるメッセージが異なります。

**1 待受画面にストックアイコン表示▶◉**

**2 ストックアイコンを選ぶ▶◉**

- 内容を確認するとストックアイコンとメッセージは消えます。

● 待受画面に設定しているｉモーションの再生中や、ｉアプリ待受画面実行中は、ストックアイコンが表示されません。

# メニューの設定と選択

機能の設定、変更、登録は、メニュー画面から行うことができます。

本書では、カスタムメニューから機能を呼び出す方法を基準に説明しています。メニューは機能ごとに分類されています(☞P.404)。

## スタートメニューを設定する<メニュー優先設定>

待受画面表示中に◉を押したとき表示されるスタートメニューを設定します。

| スタートメニュー | 特　徴 |
|---|---|
| カスタムメニュー | あらかじめ登録されているきせかえツール(☞P.95)を選んで設定することができます。きせかえツールは、それぞれ異なった機能やデザインで構成されています。サイトなどからきせかえツールをダウンロードして利用することもできます。<br>登録されているきせかえツール<br>■ HiTechSports　■ NeoClassic<br>■ 拡大メニュー(Large)　■ シンプル(Simple)<br>■ ダイレクトメニュー<br>※ FOMA端末の本体色によって、お買い上げ時に設定されているきせかえツールが異なります。 |
| 基本メニュー | 基本メニューを表示させて、各機能に割り当てられた機能番号を入力すると、すばやく目的の機能を呼び出すことができます。<br>● 割り当てられた機能番号については☞P.404 |

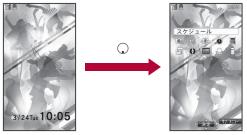
**1 待受画面で◉▶[Settings]▶[表示・ランプ・省電力]▶[メニュー優先設定]**

- カスタムメニュー/基本メニューでは:◎▶[メニュー優先設定]

**2 スタートメニューを選ぶ▶◉▶[はい]**

## ■ 設定したスタートメニューを一時的に切り替える

一時的にスタートメニューを切り替えることができます。待受画面に戻るとメニュー優先設定で設定したスタートメニューに戻ります。

また、登録された機能をすばやく呼び出せるショートカットメニューを利用することもできます。ショートカットメニューには、ご希望の機能を登録することができます(☞P.351)。

待受画面　ショートカットメニュー

カスタムメニュー　基本メニュー

# 各メニューから機能を呼び出す

- ショートカットメニューの操作方法については☞P.351
- 選択できる機能については☞P.404
- すべてのメニューでを使用することができます。
- メニューの項目番号(1、2、3など)に対応するダイヤルボタンを押しても機能を選択することができます。ただし、カスタムメニューでは、メニューの項目番号で選択できないことがあります。
- カスタムメニューに設定したきせかえツールによっては、機能の選択方法が異なる場合があります。
- 機能を選び直すときに、CLRを押すと1つ前の画面に戻ります。を押すと待受画面に戻ります。

待受画面にストックアイコン(☞P.31)が表示されているときは、[MENU]を選択すると各メニューが表示されます。

## ■ カスタムメニューから呼び出す

例:マルチガイドボタンを使ってワンセグを起動する

カスタムメニュー　[1Seg]を表示　ワンセグ起動

### ■ 基本メニューから呼び出す

例：機能番号を入力してワンセグを起動する

基本メニュー

ワンセグ起動

- きせかえツールを利用してカスタムメニュー画面を変更したときは、操作方法が本書の説明と異なる場合があります。そのときは、基本メニューに切り替える(☞P.32)か、メニュー画面リセット(☞P.96)を行ってください。

## サブメニューから機能を選択する

操作ガイダンスに[サブメニュー]が表示されているときに◎を押すと、その画面で使用できる機能(サブメニュー)が表示されます。◎を使って、表示されたサブメニューを選択してください。
サブメニューに複数のページがある場合は、◎を使ってページを切り替えます。
メニューの項目番号(1、2、3など)に対応するダイヤルボタンを押しても機能を選択することができます。ただし、項目番号がないサブメニューもあります。

サブメニュー画面

サポートブック

## 便利に使うためのサポート情報を表示する

FOMA端末の操作方法がわからないときに利用してください。サポートブックが表示され、それぞれの機能の説明や操作方法などを確認することができます。また、サポートブックから機能を直接起動することもできます。

**1 待受画面で[Q] ▶ [サポートブック]**

**2 メニューや項目を選ぶ ▶ ◉**

- 機能を直接起動するとき：起動項目を選ぶ ▶ ◉ ▶ [はい]

FOMAカード

## FOMAカードを使う

FOMAカードは、お客様の電話番号などの情報が記録されているＩＣカードです。FOMAカードには、電話帳のデータやSMSを保存できます。FOMAカードを差し替えることにより、用途に合わせて複数のFOMA端末を使い分けることもできます。

- FOMAカードを取り付けないと、FOMA端末で音声電話やテレビ電話、ｉモード、メールの送受信、パケット通信などの通信機能を利用できません。

## 取り付けかた／取り外しかた

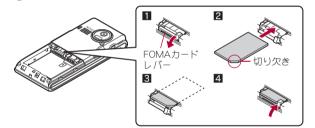
- FOMAカードの取り付け／取り外しは、電源を切ってから背面を上向きにし、電池パックを取り外してから行ってください。FOMA端末は、閉じた状態で両手でしっかり持ってください。

### ■取り付けかた

**1 FOMAカードレバーを倒す（1）**

**2 FOMAカードのIC面を下に向けて下図の向きでセットする（2）**

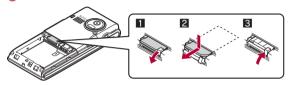
切り欠き
IC（金色）

- 3の位置まで押し込んでください。

**3 FOMAカードレバーを立てる（4）**

### ■取り外しかた

**1 FOMAカードレバーを倒す（1）**

**2 下図のようにFOMAカードを上から押しながらまっすぐ引き抜く（2）**

- 取り外す際は、FOMAカードを落とさないようにご注意ください。

**3 FOMAカードレバーを立てる（3）**

- FOMAカードレバーを無理に引っぱったり、力を加えると、破損するおそれがありますのでご注意ください。
- FOMAカードを無理に取り付けようとしたり、取り外そうとすると、FOMAカードが破損するおそれがありますのでご注意ください。
- FOMAカードの詳しい取り扱いについては、FOMAカードの取扱説明書を参照してください。
- 取り外したFOMAカードは、なくさないようにご注意ください。

## 暗証番号

FOMAカードには「PIN1コード」、「PIN2コード」という２つの暗証番号があります。
ご契約時はどちらも［0000］に設定されていますが、４～８桁の任意の数字に変更できます（☞P.106）。

## FOMAカードのセキュリティ機能
### <FOMAカードセキュリティ機能>

FOMA端末には、お客様のデータやファイルを保護するための機能として、FOMAカードセキュリティ機能（FOMAカード動作制限機能）が搭載されています。

- FOMA端末にFOMAカードを挿入した状態で、次のいずれかの方法でデータやファイルを取得したり、iアプリを実行したりすると、取得したデータやファイルにはFOMAカードセキュリティ機能が自動的に設定されます。
  - ■ サイトやインターネットホームページから画像やメロディ、電子書籍／電子辞書／電子コミックなどのファイルをダウンロードしたとき
  - ■ サイトやインターネットホームページを画面メモとして保存したとき
  - ■ ファイルが添付されているiモードメールを受信したとき
  - ■ iアプリを実行したとき
- FOMAカードセキュリティ機能が設定されたデータやファイル、ソフトは、取得時に挿入していたFOMAカードが挿入されているときのみ、表示／再生／iモードメールへの添付／ソフトの起動／赤外線通信機能やiC通信機能によるデータの送信、microSDカードへのコピーなどを実行できます。別のFOMAカードに差し替えると、これらの操作が実行できなくなります。
- FOMAカードセキュリティ機能が設定されるデータは次のとおりです。
  - ■ メロディ
  - ■ 画面メモ
  - ■ キャラ電
  - ■ iモーション
  - ■ きせかえツール
  - ■ マチキャラ
  - ■ ダウンロード辞書
  - ■ ダウンロードフォント
  - ■ コンテンツ移行対応のデータ
  - ■ メッセージR／F本文中の画像
  - ■ 画像（アニメーション、Flash画像を含む）
  - ■ 着うた®・着うたフル®
  - ■ メッセージR／Fに添付されているファイル
  - ■ トルカ（詳細）の画像
  - ■ デコメール®や署名に挿入されている画像
  - ■ テレビ電話静止画メモ
  - ■ iアプリ（iアプリ待受画面を含む）
  - ■ Music&Videoチャネルの番組
  - ■ FOMAカードセキュリティ機能が設定されたデータが含まれたデコメール®のテンプレート
  - ■ デコメアニメ®テンプレート
  - ■ ダウンロードした電子書籍／電子辞書／電子コミック
  - ■ 下記以外のiモードメールに添付されているファイル
    ・トルカ　・電話帳　・スケジュール　・ブックマーク

  ※「着うた」は株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。
- FOMAカードに保存される設定は次のとおりです。
  - ■ 電話番号表示
  - ■ Bilingual（バイリンガル）
  - ■ SMSセンター設定
  - ■ SMS本文入力設定
  - ■ PIN設定
  - ■ SSL証明書
  - ■ SMS有効期間設定
  - ■ 優先ネットワーク設定
- 以降、データやファイルの取得時に挿入していたFOMAカードを「お客様のFOMAカード」、それ以外のFOMAカードを「他の人のFOMAカード」として説明しています。

ダウンロードしたデータやメールに添付されているファイル、一度実行したiアプリには、お客様のFOMAカードセキュリティ機能が設定され、データの閲覧や再生ができます。

FOMAカードの差し替え

他の人のFOMAカードを挿入しても、お客様のFOMAカードセキュリティ機能が設定されたデータの閲覧や再生はできません。

- 他の人のFOMAカードに差し替えたときに、FOMAカードセキュリティ機能が設定されたデータやファイルを待受画面や着信音などに設定できません。
- FOMAカードを他の人のFOMAカードに差し替えると、FOMAカードセキュリティ機能がはたらき、サイトなどからダウンロードしたデータやファイルを待受画面や着信音などに設定してあった場合、お買い上げ時の設定で動作します。お客様のFOMAカードを挿入し直すと、設定した状態に戻ります。

  **例：FOMAカードセキュリティ機能が設定された[メロディA]を着信音に設定したとき**

  お客様のFOMAカードを抜いたり、他の人のFOMAカードに差し替えたりすると、着信音はお買い上げ時に設定されていた着信音になります。お客様のFOMAカードを挿入し直すと、[メロディA]の着信音に戻ります。
- 赤外線通信機能やデータの送受信機能を使って受信したデータ、FOMA端末で撮影した静止画や動画などには、FOMAカードセキュリティ機能が設定されません。
- 他の人のFOMAカードを挿入した状態でも、FOMAカードセキュリティ機能が設定されたデータやファイルを移動したり削除することはできます。
- ｉモードメールのメール詳細画面で反転表示されている文字などを選択して、ｉアプリを起動する場合、FOMAカードセキュリティ機能が設定されていると、起動や取得ができません。
- ｉアプリ待受画面を設定後、他の人のFOMAカードに差し替えると、設定したｉアプリを待受で起動できないため、待受画面設定で設定した画像が表示されます。

## FOMAカードの種類

FOMA端末で「FOMAカード（青色）」をご使用になる場合、「FOMAカード（緑色／白色）」とは次のような違いがありますので、ご注意ください。

| 機　能 | FOMAカード（青色） | FOMAカード（緑色／白色） | ページ |
|---|---|---|---|
| FOMAカードの電話帳に登録できる電話番号の桁数 | 最大20桁 | 最大26桁 | P.76 |
| FirstPassを利用するためのユーザ証明書操作 | 利用不可 | 利用可 | P.169 |
| WORLD WINGの利用 | 利用不可 | 利用可 | P.388 |
| サービスダイヤル | 利用不可 | 利用可 | P.379 |

### WORLD WINGについて

WORLD WINGとは、FOMAカード（緑色／白色）とサービス対応端末で、海外でも同じ携帯電話番号で発信や着信ができる、ドコモのFOMA国際ローミングサービスです。

なお、SH-02Aはドコモの3Gローミングサービスエリアでのみご利用いただけます。GSMサービスエリアでご利用される場合は、GSM対応端末に差し替えることによりご利用いただけます。

- 2005年９月１日以降にFOMAサービスをご契約いただいた方は、お申し込み不要です。ただし、FOMAサービスご契約時に不要である旨お申し出いただいた方や途中でご解約された方は、再度お申し込みが必要です。
- 2005年８月31日以前にFOMAサービスをご契約で「WORLD WING」をお申し込みいただいていない方はお申し込みが必要です。
- 一部ご利用になれない料金プランがあります。
- 万が一、FOMAカード（緑色／白色）を海外で紛失・盗難された場合には、速やかにドコモへご連絡いただき、利用中断の手続きをとってください。お問い合わせ先については、取扱説明書裏面の総合お問い合わせ先をご覧ください。なお、紛失・盗難されたあとに発生した通話・通信料もお客様のご負担となりますのでご注意ください。

# 電池パックの取り付けかた／取り外しかた

電池パックは、FOMA端末専用の電池パック SH21をご利用ください。

● 電池パックの取り付け／取り外しは、電源を切ってからFOMA端末を閉じ、両手で持って行ってください。

## ■ 取り付けかた

**1 リアカバーの凹部を矢印の方向(1)へ軽く押しながら約3mmスライドさせて(2)、リアカバーを取り外す(3)**

**2 電池パックを取り付ける(4)**

- 電池パックには取り付け用のツメが付いています。電池パックのリサイクルマークのある面を上に向けて取り付けてください。
- FOMAカードレバーが倒れている場合は立ててください(☞P.35)。

**3 リアカバーを取り付ける(5)**

- リアカバーを図の位置に合わせて、リアカバーを押しながらスライドさせます。

## ■ 取り外しかた

**1 「取り付けかた」の操作1の手順でリアカバーを取り外す**

**2 電池パックを取り外す**

- 電池パックには取り外し用のツメが付いています。ツメの部分に無理な力を加えないよう指などをかけて上方向に取り外してください。

● 無理に取り付けたり、取り外したりすると、FOMA端末の電池パックとの接続端子(充電端子)が破損することがあります。

● リアカバーはしっかりと閉めてください。不十分だとリアカバーが外れ、振動で電池パックが外に飛び出すおそれがあります。

# 充電する

お買い上げ時は、電池パックは十分に充電されていません。必ず専用のACアダプタ（別売）、DCアダプタ（別売）で充電してからご使用ください。

## ■ 充電時のご注意

- 電源を入れたまま長時間充電しないでください。充電完了後、FOMA端末の電源が入っていると電池パックの充電量が減少します。
  このような場合、ACアダプタやDCアダプタは再び充電を行います。ただし、ACアダプタやDCアダプタからFOMA端末を取り外す時期により、電池パックの充電量が少ない、電池警告音が鳴る、短時間しか使えない、などの現象が起こることがあります。
- 電池が切れた状態で充電開始時に、充電ランプがすぐに点灯しない場合がありますが、充電は始まっています。
- 電池切れの表示がされ、警告音が鳴ったあと、電源が入らない場合は、しばらく充電してください。
- 電池切れの表示がされ、警告音が鳴ってから60秒以内に充電を始めると、通常の状態に復帰します。
- 充電中に充電ランプが赤色で点灯していても、電源を入れることができない場合があります。このときは、しばらく充電してから電源を入れてください。
- 電池残量が十分ある状態で、頻繁に充電をくり返すと、電池の寿命が短くなる場合がありますので、ある程度使用してから（電池残量が減ってからなど）充電することをおすすめします。

## ■ 充電時間の目安とランプ表示について

FOMA端末の電源を切り、電池パックを電池残量のない状態から充電したときの充電時間の目安は次のとおりです。

| FOMA ACアダプタ01／02 | 約120分 |
|---|---|
| FOMA DCアダプタ01／02 | 約120分 |

- 充電中は充電ランプが赤色で点灯し、充電が完了すると消えます。
- 充電ランプが赤色で点滅したときは、電池パックが正しく取り付けられているか確認してください。また、電池パックが寿命のときも赤色で点滅します。
- FOMA端末の電源を入れておいても充電できます（充電中は、ディスプレイの[ ]が点滅します）。
  充電が完了すると、充電ランプが消灯し、ディスプレイの[ ]が[ ]に変わります。
- 電池温度が高くなった場合、充電完了前でも自動的に充電を停止する場合があります。充電ができる温度になると自動的に充電を再開します。充電停止中は、充電ランプは消灯します（ディスプレイの[ ]は停止中でも点滅します）。

## ■ 十分に充電したときの利用可能時間（目安）

| 連続通話時間 | FOMA／3G | 音声電話時：約220分 |
|---|---|---|
| | | テレビ電話時：約120分 |
| 連続待受時間 | FOMA／3G | 移動時：約400時間 |
| | | 静止時：約570時間 |
| ワンセグ視聴時間 | | 約230分 |

- 連続通話時間は、電波を正常に送受信できる状態で使用できる時間の目安であり、連続待受時間は、FOMA端末を折りたたんで、電波を正常に受信できる状態で移動した場合の目安です。ｉモード通信を行うと、通話（通信）・待受時間は短くなります。ｉチャネルをご契約の場合は、情報を自動的に受信して更新しますので、通話（通信）・待受時間は短くなります。また、通話やｉモード通信を行わなくても、画像の撮影や編集、ワンセグの視聴、ｉモードメールの作成、ダウンロードしたｉアプリやｉアプリ待受画面の起動、ミュージックプレーヤー、ｉモーションプレーヤーの使用、データ通信などによって、通話（通信）・待受時間は、短くなります。ｉアプリのソフトによって、ダウンロードしたあとも通信を行う場合があります。あらかじめ設定することによって、接続を行わないようにできます。

次ページへ続く

- 実際のご利用時間は、待受と通話の組み合わせとなり通話時間が長くなると待受時間が短くなります。
- ワンセグ視聴時間は、電波を正常に受信できる状態で、ステレオイヤホンマイク 01(別売)を使用して視聴できる時間の目安です。
- 電池パックの充電状態、機能設定状況、気温などの使用環境、利用場所の電波状態(電波が届かない、または弱い)などにより、通話(通信)・待受時間が半分程度になったり、ワンセグ視聴時間が短くなる場合があります。

## ■ 電池パックの寿命

- 電池パックは消耗品です。充電をくり返すごとに1回で使える時間が、次第に短くなっていきます。
- 1回で使える時間がお買い上げ時に比べて半分程度になったら、電池パックの寿命が近づいていますので、早めに交換することをおすすめします。また、電池パックの使用条件により、寿命が近づくにつれて電池パックが膨れる場合がありますが問題ありません。
- 充電しながらｉアプリやテレビ電話、ワンセグの視聴などを長時間行うと電池パックの寿命が短くなることがあります。
- 環境保全のため、不要になった電池パックはNTTドコモまたは代理店、リサイクル協力店などにお持ちください。

Li-ion00

## ■ 充電について

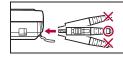
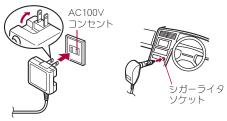
- 詳しくはFOMA ACアダプタ01／02(別売)、FOMA海外兼用ACアダプタ01(別売)、FOMA DCアダプタ01／02(別売)の取扱説明書をご覧ください。
- FOMA ACアダプタ01はAC100Vのみに対応しています。また、FOMA ACアダプタ02／FOMA海外兼用ACアダプタ01は、AC100Vから240Vまで対応しています。
- ACアダプタのプラグ形状はAC100V用(国内仕様)です。AC100Vから240V対応のACアダプタを海外で使用する場合は、渡航先に適合した変換プラグアダプタが必要です。なお、海外旅行用の変圧器を使用しての充電は行わないでください。

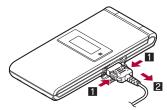
## ACアダプタ／DCアダプタを使って充電する

[必ずFOMA ACアダプタ01／02(別売)、FOMA DCアダプタ01／02(別売)の取扱説明書を参照してください]

- FOMA端末を開いた状態でも充電できます。

**1 外部接続端子カバーを開き(❶)、ACアダプタまたはDCアダプタを外部接続端子に水平に差し込む(❷)**

- コネクタの向き(裏表)をよく確かめ、FOMA端末に水平になるようにして、「カチッ」と音がするまでしっかりと差し込んでください。

**2 ACアダプタの電源プラグをコンセントに差し込む、またはDCアダプタの電源プラグを車のシガーライタソケットに差し込むと、充電開始音が鳴り、充電ランプが点灯して、充電が開始する**

**3 充電完了音が鳴り、充電ランプが消灯すると、充電が完了する**

- コネクタを取り外すときは、コネクタの両側にあるリリースボタンを押したまま(1)、コネクタを水平に抜いてください(2)。

- 無理に差し込んだり抜いたりすると、外部接続端子やコネクタが破損や故障する場合がありますので、ご注意ください。
- 長時間使用しないときは、アダプタをコンセントまたはシガーライタソケットから抜いてください。
- 外部接続端子カバーは無理に引っ張らないでください。破損することがあります。
- 充電時FOMA端末の周りに物などを置かないでください。FOMA端末に傷を付けるおそれがあります。

**DCアダプタのとき**

- DCアダプタはマイナスアース車専用です(DC12V・24V両用)。
- 車のエンジンを切ったままで使用しないでください。車のバッテリーを消耗させる場合があります。
- DCアダプタのヒューズ(2A)は消耗品ですので、交換の際はお近くのカー用品店などでお買い求めください。
- 詳しくは、FOMA DCアダプタ01/02の取扱説明書をご覧ください。

## 卓上ホルダを使って充電する

[必ず卓上ホルダ SH23(別売)の取扱説明書を参照してください]

- FOMA端末を開いた状態でも充電できます。

**1 ACアダプタのコネクタの矢印面を上に向けて、卓上ホルダの接続端子に差し込む(1)**

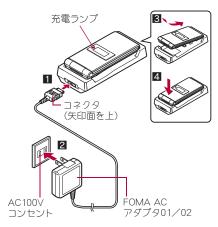
- コネクタが卓上ホルダに水平になるようにして、「カチッ」と音がするまでしっかりと差し込んでください。

**2 ACアダプタの電源プラグをコンセントに差し込む(2)**

**3 FOMA端末を卓上ホルダに置くと、充電開始音が鳴り、充電ランプが点灯して、充電が開始する**

- FOMA端末を図のように置き(3)、矢印の方向(4)に「カチッ」と音がするまで押し下げてください。



次ページへ続く

**4 充電完了音が鳴り、充電ランプが消灯すると、充電が完了する**

- 卓上ホルダを押さえながら、FOMA端末を持ち上げます。

**卓上ホルダを斜めに立てた状態で充電するときは**

卓上ホルダ背面のスタンドを利用すると、斜めにして立てた状態で充電することもできます。

- 背面のスタンドを立てる際は、無理に力を加えないでください。

- 長時間使用しないときは、ACアダプタをコンセントから抜いてください。
- 充電開始音が鳴らないとき、充電ランプが点灯しないときは、FOMA端末が卓上ホルダに正しく置かれていないことがあります。正しく置きなおしてください（電源を切っているときやマナーモード中、充電開始音がサイレントの場合は除く）。
- FOMA端末を卓上ホルダに置くときは、ストラップなどを挟まないようにご注意ください。

電池残量確認

## 電池残量の確認のしかた

| | |
|---|---|
| | 電池残量が十分残っています。 |
| | 電池残量が少なくなっています。 |
| | 電池残量がほとんどありません。充電してください。 |
| | 電池残量がありません（しばらくすると電源が切れます）。 |
| | 電池パック充電中です。 |

### 電池残量を音と表示で確認する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[確認]▶[電池残量確認]**

| グラフィック | | | |
|---|---|---|---|
| 音 | ピーピーピー | ピーピー | ピー |
| 状態 | 十分残っています。 | 少なくなっています。 | 電池残量がほとんどありません。充電してください。 |

- 約２秒間経過すると表示は消えます。
- 電池残量確認音は、ボタン／待受ｉモーション音で設定した音量で鳴ります（☞P.86）。

## 電池が切れたら

電源が切れそうになると、[電池がありません。保存していないデータは失われます。動作中の機能は終了します]と表示されます（⦿を押すと表示は消えます）。しばらくすると警告音が「ピピピ…」と鳴ります。電池切れの警告画面が表示され、端末の操作ができなくなり、約60秒後に電源が切れます。

- 音声電話やテレビ電話の通話中は、警告音が「ピピピ…」と鳴り、[電池がありません。保存していないデータは失われます。動作中の機能は終了します]と表示されます。約20秒後に通話が切れると同時に上の画面が表示され、約60秒後に電源が切れます。
- マナーモードや公共モード（ドライブモード）を設定しているときは、警告音は鳴りません（通話中を除く）。

電源ON／OFF

# 電源を入れる／切る

## 電源を入れる

**1** **⌒（２秒以上）**

- ウェイクアップ画面が表示されるまで時間がかかることがあります。
- ウェイクアップ画面が表示され、初期設定画面が表示されます。続けて、初期設定（☞P.44）の操作を行ってください。
- 初期設定が完了しているときは、電源を入れると、右のような画面が表示されます。この画面を「待受画面」といいます。

待受画面

**Welcomeメールについて**

- お買い上げ時は、「Welcome✨デコメアニメ」、「緊急速報「エリアメール」のご案内」が保存されています。
- Welcomeメールの確認：待受画面で⦿▶ストックアイコン[✉]（新着メールあり）を選ぶ▶⦿
  - 以降の操作については☞P.134

- 初期設定が完了していないときは、電源を入れるたびに設定画面が表示されます。
- FOMAカードが挿入されていないときは、[FOMAカード（UIM）を挿入してください]と表示され、FOMAカードエラーが表示されます（☞P.30）。
- [PIN1コードを入力してください]と表示されたときは、PIN1コード（☞P.105）を入力します。
- FOMAカードを差し替えたときは、電源を入れたあと４～８桁の端末暗証番号を入力する必要があります。正しく入力されると待受画面が表示されます。５回誤った端末暗証番号を入力した場合は、電源が切れます。ただし再度電源を入れることは可能です。
- [圏外]が表示されているときは、サービスエリア外、または電波の届かない場所にいます。表示が消えるところまで移動してください。

## 電源を切る

**1** **⌒（２秒以上）**

- 電源が切れるまで時間がかかることがあります（電源が切れるまでディスプレイに終了画面が表示されます）。

初期設定

## 初期設定を行う

はじめてFOMA端末の電源を入れると自動的に初期設定画面が表示されます。各設定項目はメニューからも設定できます(初期設定が完了しているときは、待受画面が表示されます)。

■ 日時設定
■ 端末暗証番号変更
■ ボタン／待受ｉモーション音
■ 位置提供設定
■ 文字サイズ設定

● 設定されていない項目があるときは、FOMA端末の電源を入れるたびに、設定画面が表示されます。

**1 日付・時刻を設定(☞P.44)**

**2 端末暗証番号を登録(☞P.105)**

**3 ボタン／待受ｉモーション音を設定(☞P.86)**

**4 GPS位置提供可否を設定(☞P.286)**

**5 文字サイズを設定(☞P.101)**

- 初期設定が完了するとソフトウェア更新機能確認画面が表示されます。記載内容をお読みになり[確認]を選択してください(メニューから初期設定を行ったときや、ソフトウェア更新を[自動で更新]以外に設定しているときは表示されません)。

● 初期設定を中止するときは、[終話]を押します。

日時設定

## 日付・時刻を合わせる

FOMA端末の日付と時刻を設定します。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[日時設定]**

**2 [自動時刻時差補正]欄を選ぶ▶◉▶設定を選ぶ**

◆ **[ON]▶[メニュー]**

◆ **[OFF]▶[日付]欄を選ぶ▶◉▶日付を入力▶◉▶[時刻]欄を選ぶ▶◉▶時刻(24時間制)を入力▶◉▶[メニュー]**

・月日・時刻が１桁(１～９)のときは、01～09と入力します。

・日時は、2001年１月１日 00:00から2050年12月31日 23:59まで設定できます。

● 料金上限通知設定が[有効]に設定されている場合は、日時設定の際に端末暗証番号を入力する必要があります。

● 設定した日付・時刻は、電池パックを交換する場合にも保持されますが、約20秒以上電池パックを外した状態が続くとリセットされます。また、電池残量のない状態で放置するとリセットされることがあります。そのときは、充電してから設定し直してください。

- 日付・時刻を正しく設定しないと、次の機能が正しく利用できません。
  - ■ リダイヤル、着信履歴
  - ■ 自動電源ON／OFF
  - ■ アラーム
  - ■ スケジュール
  - ■ SSL通信（認証）
  - ■ ｉアプリ自動起動
  - ■ ｉアプリDX起動
  - ■ 視聴予約、録画予約
  - ■ マチキャラ
  - ■ ソフトウェア更新
  - ■ パターンデータ更新
  - ■ 音声電話伝言メモ、テレビ電話伝言メモ
  - ■ カメラ画像のタイトル・撮影日時記録
  - ■ 再生期限／再生期間が設定されているｉモーションや音楽データの再生
  - ■ 閲覧期限／閲覧期間が設定されている電子書籍／電子辞書／電子コミックの表示

**自動時刻時差補正を［ON］にしたとき**

- 電源を入れたときにネットワークの時刻情報をもとに、時刻の補正を行います。
- 電源を入れてもしばらく時刻が補正されない場合は、電源を入れ直してください。
- 電波状況によっては時刻を補正できないときがあります。
- 数秒程度の誤差が生じるときがあります。
- 海外などで時差補正が行われると、リダイヤル、着信履歴やメール受信／送信履歴一覧（SMSのみ）、受信／送信メール一覧には現地での日時と［🕒］が表示されます。受信／送信メールは表示されている日時の順ではなく、メールを受信／送信した順に表示されます。
- メールの未送信BOXには、［🕒］は表示されません。また、未送信BOXを日付順表示にしていると、未送信メールは表示されている日時の順に表示されます。
- 海外のネットワークによっては時差補正が行われないときがあります。
- 海外でご利用時、次の場合を除いて日本時間と現地時間（または都市設定で設定した時間）がデュアル表示されます。
  - ■ 自動時刻時差補正が［ON］で、海外のネットワークから時刻補正情報を受信していないとき
  - ■ 自動時刻時差補正が［OFF］で、都市設定を日本時間と同じ都市に設定しているとき

### ■ タイムゾーンを手動で変更する<都市設定>

**1** **日時設定画面で［自動時刻時差補正］欄を選ぶ▶⦿▶［OFF］▶📷**

**2** **タイムゾーンを選ぶ▶⦿**

**3** **都市を選ぶ▶⦿▶⦿**

発信者番号通知

## 相手に自分の電話番号を通知する

音声電話やテレビ電話をかけるときに、相手の電話機（ディスプレイ）に自分の電話番号（発信者番号）を表示させることができます。

- 発信者番号はお客様の大切な情報です。通知するかしないかの設定については、十分にご注意ください。
- 発信者番号通知機能は、相手の電話機が発信者番号を表示可能な場合に利用できます。

### あらかじめ通知／非通知を設定する

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[発信者番号通知]**

**2** **[発信者番号通知設定]**

- 設定の確認：[設定確認]

**3** **設定を選ぶ**

- 通知する：[はい]
- 通知しない：[いいえ]

● 圏外のときは、発信者番号通知設定できません。

電話番号表示

## 自分の電話番号を確認する

● 通話中に自分の電話番号を確認するときは☞P.49

**1** **カスタムメニューで[0]**

- Aナンバー／Bナンバーの切替（2in1［デュアルモード］時）：㊂

● 2in1のBナンバーを変更したときは、次のいずれかの方法で正しいBナンバーを取得してください。
  - ■ 2in1機能OFFにしてから、再度2in1設定を行い2in1機能をONにする
  - ■ 2in1契約問合せを行う

● FOMAカードの差し替え（2in1契約者→2in1未契約者）を行ったときは、2in1機能OFFにしてください。

● FOMAカードの差し替え（2in1契約者→2in1契約者）を行ったときは、2in1契約問合せを行ってください。

● 所有者情報登録については☞P.354

# 電話／テレビ電話

## 電話／テレビ電話のかけかた



## 電話／テレビ電話の受けかた



## 電話／テレビ電話に出られないとき／出られなかったとき



## テレビ電話の設定

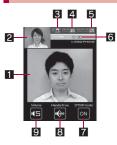
# テレビ電話

**画面に映ったお互いの映像を見ながら通話することができます。**

- テレビ電話は64K(kbps)で通信できます。
- 相手がテレビ電話に出ると、[テレビ電話接続　を押すとハンズフリーへの切替・解除ができます]と表示されます。この時点からデジタル通信料がかかりますので、ご注意ください。
- 緊急通報番号(110番、119番、118番)へテレビ電話をかけることはできません。
- テレビ電話通信機能は、ドコモのテレビ電話に対応した端末どうしで利用できます。
- テレビ電話中は、お互いの映像を見ながら通話できるように、別売りのイヤホンマイク(☞P.358)を利用するか、ハンズフリーを利用してください。
- ドコモのテレビ電話は、「国際基準の3GPP※1で標準化された、3G-324M※2」に準拠しています。異なる方式を利用しているテレビ電話とは接続できません。

※1 3GPP(3rd Generation Partnership Project):第3世代移動通信システム(IMT-2000)に関する共通技術仕様開発のために設置された地域標準化団体です。

※2 3G-324M:第3世代携帯テレビ電話の国際規格です。

## テレビ電話中の画面の見かた

- 画面はイメージで、実際に同じ画面は表示されません。

**1** 親画面:相手側の映像(お買い上げ時)

**2** 子画面:自分側の映像(お買い上げ時)

**3** 自分側のカメラ映像の明るさ

| ±0 | -2 暗い | -1 ← | ±0 標準 | +1 → | +2 明るい |
|---|---|---|---|---|---|

**4** 送信画像マーク

| マーク | 説明 |
|---|---|
| | カメラ映像を送信中 |
| | カメラ映像の一時停止中 |
| | キャラ電(全体アクションモード)を送信中 |
| | キャラ電(パーツアクションモード)を送信中 |
| | 代替画像として静止画を送信中 |
| | データBOXのマイピクチャの静止画を送信中 |

**5** 受信画像マーク

| マーク | 説明 |
|---|---|
| | 相手側の画像を撮影、保存するときに表示 |

**6** 通話時間

- 表示される通話時間は目安です。通話時間は9時間59分59秒まで表示され、これを超えると0分00秒に戻ります。

**7** DTMF送信モードマーク

| ON | ON | OFF | OFF |
|---|---|---|---|

8 ハンズフリーマーク

| | |
|---|---|
| (赤色) | ハンズフリー通話中 |
| (緑色) | USBハンズフリー通話中 |

9 受話音量マーク

| | |
|---|---|
| | (音量1)〜(音量10) |

● テレビ電話中のディスプレイの明るさは、照明・省電力設定のオリジナルEcoモードの設定に従います。

# 電話／テレビ電話をかける

● 電波が強く[]が表示されていて移動せずに通話をしているときでも、通話が切れることがあります。
● マルチナンバーを選んでかけるとき☞P.381
● 2in1利用時に発信番号を選んでかけるとき☞P.382

**1 待受画面で電話番号を入力**

- 同一市内でも、必ず市外局番から入力してください。
- 80桁まで入力できます。
- 最後の1桁を消去：CLR
- すべての桁を消去：CLR（1秒以上）

数字キーを入力し、「クイック」を押すとスケジュール、電卓などの機能にジャンプします

090XXXXXXXX

**2 (音声電話)／(テレビ電話)**

- 携帯電話は一般の電話と違い、「ルルル……」という呼出音の前に「プップップッ」という発信音が入ります。
- 相手が話し中のときは、「ツーツー」という話中音が聞こえます。電話を切り、しばらくたってからかけ直してください。

**音声電話中の操作**

- 電話帳に登録：▶［電話帳登録］▶電話帳に登録
- 自分の電話番号を表示：▶［電話番号表示］
- ハンズフリーの設定／解除：（1秒以上）

**テレビ電話中の操作**

- 自分の電話番号を表示：▶［自局番号表示］
- ハンズフリーの設定／解除：
- 代替画像／自画像の切替：

**3 通話が終わったら**

● 2in1のモードが［デュアルモード］のときは、操作2のあとに発信番号選択画面が表示されます。発信番号を、［Aナンバー］または［Bナンバー］から選択してください。

**音声電話のとき**

● 操作1と2の手順を逆にしても電話をかけることができます。このとき、電話番号を入力してから約5秒間何も操作しないと発信します。

**テレビ電話のとき**

● テレビ電話に対応していない端末にテレビ電話をかけたときは接続できません。また、ネットワーク状況によって64Kが利用できない機器と接続するときも接続できません。
● キャッチホンをご契約いただいている場合、テレビ電話中に音声電話やテレビ電話がかかってくると、着信履歴に記憶され、ストックアイコン［☎］（着信あり）が表示されます。
● 音声や映像の送受信に失敗したとき、自動的に復旧はしません。もう一度テレビ電話をかけ直してください。

**テレビ電話がつながらなかったとき**

- テレビ電話がつながらなかったときは、接続できなかった理由をメッセージで表示します。なお、相手の電話機の種類やネットワークサービスのご契約の有無により、実際の相手の状況とは異なる場合があります。
  - ■ [番号をご確認の上、おかけ直しください]：使われていない電話番号にかけたときに表示されます。
  - ■ [お話中です]：相手が通話中に表示されます（相手の端末によっては、パケット通信中のときにも表示されることがあります）。
  - ■ [転送致しますのでお待ちください]：相手が転送設定しているときに表示されます。
  - ■ [電波の届かない所にいるか、電源が切れています]：相手が圏外にいるか、または電源を入れていません。
  - ■ [発信者番号通知をONにしてください]：発信者番号非通知で接続したときに表示されます（ビジュアルネットなどの発信時）。
  - ■ [音声電話でおかけ直しください]：転送でんわサービスを設定していて転送先がテレビ電話非対応端末のときに表示されます。
  - ■ [パケット通信中です]：相手がパケット通信中に表示されます。
  - ■ [上限額を超過しているため接続出来ません]：リミット機能付プラン（タイプリミット、ファミリーワイドリミット）の上限額を超過しているときに表示されます。
  - ■ [ｉモードから接続してください]：ｉモードに接続してからアクセスする必要があるVライブに、直接テレビ電話発信したときに表示されます。コンテンツ提供者が公開しているサイトに接続し、リンクからテレビ電話発信して視聴してください。
  - ■ [接続できませんでした]：いずれの理由にも該当しないときに表示されます。

**ハンズフリーについて**

- ハンズフリー利用時の注意事項については☞P.70
- 発信中、呼出中も操作できます。着信中は操作できません。
- 通話を終了するとハンズフリーは解除されます。

### ■ 通話中に保留する<通話保留>

**1 通話中に📷▶[通話保留]**

- テレビ電話中は◉を押しても通話保留できます。

**2 通話を再開するときは📞**

- 音声電話中は📷を押しても再開できます。
- テレビ電話中は🗏を押すと代替画像で再開できます。

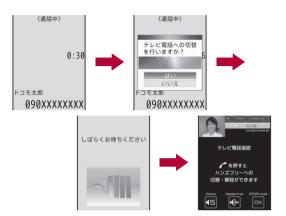
- 相手には保留音が流れ、電話はつながった状態のまま保留されます。テレビ電話のとき、相手には保留画像設定で設定した画像が送信され、[保留]という文字が重なって表示されます。
- 保留中にFOMA端末を閉じても、保留状態は続きます。クローズ動作設定とは連動していません。

## 電話／テレビ電話を切り替える

自分から電話をかけたときに、音声電話⇔テレビ電話を切り替えることができます。

- 相手のFOMA端末のテレビ電話切替機能通知（☞P.71）が「開始」に設定されている必要があります。
- 電話を受けたときは切り替えることができません。相手から切り替えてもらってください。

**1 通話中に📷▶[テレビ電話切替]／[音声電話切替]▶[はい]**

- 🄜を押しても切り替えできます。
- 切り替えには、約５秒かかります。電波状況によっては、切り替えに時間がかかるときがあります。切り替え中は、[しばらくお待ちください]と表示され、音声ガイダンスが流れます。

音声電話からテレビ電話へ切り替えるとき

- ワンセグ起動中は切り替えできません。
- 音声電話⇔テレビ電話を切り替えると、通話時間表示は０秒から開始されます。
- 電波状況によっては、音声電話からテレビ電話またはテレビ電話から音声電話に切り替わらず、接続が切れるときがあります。
- 切り替え中は、通話時間に含まれず、料金は加算されません。

**音声電話からテレビ電話へ切り替えるとき**

- 相手が映像を表示しないように選択したとき、相手側のカメラ映像は表示されません。
- パケット通信中のときは、パケット通信を切断してテレビ電話に切り替えます。
- 切り替え前の通話状態にかかわらず、テレビ電話に切り替えるとハンズフリー通話になります。
- キャッチホンでの通話中に、音声電話からテレビ電話に切り替えることはできません。

**テレビ電話から音声電話へ切り替えるとき**

- ハンズフリーは解除されます。

リダイヤル／着信履歴

# リダイヤル／着信履歴を利用する

最新の履歴からそれぞれ30件までFOMA端末に記憶されます。

- 同じ電話番号に複数回かけたときは最新の１件だけがリダイヤルに記憶されます。ただし、「186」や「184」を付けて電話をかけたときは、別のリダイヤルとして記憶されます。
- 2in1利用時は、AナンバーとBナンバーのリダイヤル／着信履歴がそれぞれ30件まで記憶されます。
- 電話帳に登録しているときは、名前が表示されます。

**1 待受画面で（）（リダイヤル）／（）（着信履歴）**

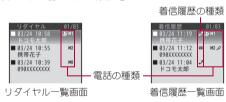
- 詳細画面の表示：電話番号を選ぶ ▶
- リダイヤル／着信履歴一覧画面の切替：
- 次ページ／前ページの切替：

リダイヤル一覧画面　着信履歴一覧画面

**電話の種類**

| 表示なし | 音声電話 |
|---|---|
| (アイコン) | テレビ電話 |
| (アイコン) | 64Kデータ通信（着信履歴のみ） |
| (アイコン) | 国際電話 |

電話／テレビ電話

次ページへ続く

| M0～M2 | マルチナンバー発着信（マルチナンバー設定時のみ） |
|---|---|
| B | Bナンバー発着信（2in1［デュアルモード］時のみ） |
| 🖊 | 着もじ（着信履歴のみ） |

着信履歴の種類

| 📞 | 電話に出たものや、応答保留したもの |
|---|---|
| 📼 | 伝言メモで用件を録音／録画したもの |
| ☎ | 電話に応答しなかったもの、転送先や留守番電話サービスセンターに転送したもの、電話帳指定着信許可（☞P.113）、電話帳指定着信拒否（☞P.113）、電話帳登録外着信拒否（☞P.115）、非通知理由別着信拒否（☞P.114）、公共モード（ドライブモード）（☞P.62）の設定により着信が拒否されたもの |

**2 電話番号を選んで電話をかける**

- 音声電話：⌒
- テレビ電話：◉ ▶ ⊜

- 通話中に音声電話⇔テレビ電話を切り替えても、電話の種類には発信時／応答時の種類が表示されます。
- ダイヤルインをご利用の相手からの着信のとき、相手のダイヤルイン番号とは異なる番号が表示されるときがあります。
- 着もじを受信した着信履歴から発信しても、受信した着もじは送信されません。
- 電話帳に同じ電話番号が重複して登録されているときは、メモリ番号の小さい方の名前が表示されます。

## ■ リダイヤル／着信履歴から電話帳に登録する＜電話帳登録＞

**1 一覧画面で電話番号を選ぶ ▶ ⓪ ▶［電話帳登録］**

- 詳細画面では：⓪ ▶［電話帳登録］

**2 電話帳に登録**

## ■ リダイヤル／着信履歴を削除する＜削除＞

**1 一覧画面で電話番号を選ぶ ▶ ⓪ ▶［削除］**

- 詳細画面では：⓪ ▶［1件削除］▶［はい］

**2 削除方法を選ぶ**

◆ **［1件削除］**
◆ **［全件削除］▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ◉**

**3 ［はい］**

- リダイヤルを全件削除すると、着もじの送信メッセージ履歴も削除されます。
- リダイヤル／着信履歴を全件削除すると、AナンバーとBナンバーのすべてのリダイヤル／着信履歴が削除されます。

## ■ リダイヤル／着信履歴からメールを作成する＜メール作成＞

**1 一覧画面で電話番号を選ぶ ▶ ⓪ ▶［メール作成］**

- 詳細画面では：⓪ ▶［メール作成］

**2 メールを作成・送信**

## ■ 電話番号と発信／着信日時をスケジュールに登録する＜スケジュール作成＞

**1 一覧画面で電話番号を選ぶ ▶ ⓪ ▶［スケジュール作成］**

- 詳細画面では：⓪ ▶［スケジュール作成］

**2 スケジュールを登録**

## ■ 着信履歴の全表示／限定表示を行う＜全表示／限定表示＞

**1 一覧画面／詳細画面で⓪ ▶［全表示］／［限定表示］**

- 呼出動作開始時間設定が[ON]で、不在着信履歴表示が[OFF]に設定されている場合に、電話帳に登録されていない相手から電話がかかってきたとき、次の着信は、着信履歴には表示されません。
  - ■ 呼出動作開始時間内に電話が切断された着信
  - ■ 電波の状況が悪いために切断された着信

  ただし、[全表示]を選択すると表示させることができます。

### ■ 着信履歴から呼出時間を確認する<呼出時間表示>

**1 詳細画面で◎▶[呼出時間表示]**

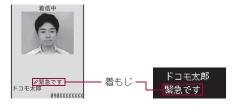
- 着信履歴の種類のマークが[♪]のものは呼出時間を確認できません。
- 電話帳指定着信許可、電話帳指定着信拒否、電話帳登録外着信拒否、非通知理由別着信拒否、公共モード(ドライブモード)の設定により着信が拒否された場合は[0:00]と表示されます。

着もじ

## 着もじを使う

音声電話やテレビ電話をかけるときに同時にメッセージ(着もじ)を送信して、呼び出し中の相手の電話機に表示し、あらかじめ用件を伝えることができます。

- 全角・半角・絵文字・記号問わず10文字まで送信できます。
- 送信側は料金がかかります。受信側は料金がかかりません。
- 着もじの詳細や対応機種については、ドコモのホームページまたは『ご利用ガイドブック(ネットワークサービス編)』をご覧ください。
- オールロック中や着もじの機能別ロック中は、着もじを受信しても表示されません。ロックを解除すると、着信履歴詳細画面でメッセージを確認することができます。
- 着もじが表示されるのは着信中(発信中)のみです。通話を開始したら着もじは消えます。

例:音声電話で着もじを受信したとき

## メッセージの編集や設定をする

### ■ メッセージを登録する<メッセージ作成>

- メッセージは10件まで登録できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[着もじ]▶[メッセージ作成]**

**2 番号を選ぶ▶◎**

- 登録しているメッセージの確認:番号を選ぶ▶◉

**3 メッセージを入力▶◉**

### ■ メッセージを表示するかどうかを設定する<メッセージ表示設定>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[着もじ]▶[メッセージ表示設定]**

**2 表示方法を選ぶ▶◉**

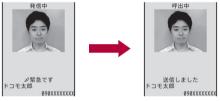
## メッセージを付けて電話をかける<着もじ>

**1 待受画面で電話番号を入力 ▶ ◎ ▶ [着もじ]**

- 電話番号を入力して✉を押しても操作できます。

**2 メッセージを選ぶ**

◆ [メッセージ作成] ▶ メッセージを入力 ▶ ◉
◆ [メッセージ選択] ▶ メッセージを選ぶ ▶ ◉
◆ [送信メッセージ履歴] ▶ メッセージを選ぶ ▶ ◉

**3 ✆(音声電話)／◎(テレビ電話)**

- 着もじが相手に届くと[送信しました]と表示され、送信料金がかかります。

- 電話帳やリダイヤル、着信履歴の詳細画面で、✉を押すかサブメニューを表示しても、メッセージを付けて発信できます。
- 送信メッセージ履歴は、最後に送信したものから10件まで記憶されます。2in1利用時は、AナンバーとBナンバーの送信メッセージ履歴がそれぞれ10件まで記憶されます。
- 音声自動再発信時には、テレビ電話発信時の着もじが自動で送信されます。
- 以下の状態のときも、送信料金はかかります。
  ■ 電波状態によって、相手側の端末に着もじが届いていても送信側に送信結果が表示されないとき
  ■ 呼出動作開始時間設定で設定した時間より呼出時間が短いとき
- 着信側が以下の状態の場合、着もじを付けて発信しても着もじは表示されず、送信料金はかかりません。
  ■ 相手が対応端末でないとき
  ■ メッセージ表示設定で許容している着信以外の着信のとき
  さらに、着信側が以下の設定・状態の場合、送信側の画面には送信結果も表示されません(着信側の着信履歴に、着もじは保存されません)。
  ■ 圏外のときや電源が入っていないとき
  ■ 公共モード(ドライブモード)を設定しているとき
  ■ 伝言メモの応答時間を[0秒]に設定しているとき
- 海外での利用時には着もじを送受信することはできません。

### ■ 送信メッセージ履歴を削除する

**1 待受画面で電話番号を入力 ▶ ◎ ▶ [着もじ] ▶ [送信メッセージ履歴] ▶ メッセージを選ぶ ▶ ◎**

**2 削除方法を選ぶ**

◆ [1件削除]
◆ [全件削除] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ◉

**3 [はい]**

番号通知／非通知

# 1回の通話ごとに発信者番号を通知／非通知にする

- あらかじめ設定する方法（☞P.46）より、電話発信するときの指定が優先されます。

## 電話をかけるときに通知／非通知を指定する

<番号通知設定>

**1 待受画面で電話番号を入力 ▶ ◎ ▶［番号通知設定］**

**2 設定を選ぶ**

- 通知する：［番号通知］
- 通知しない：［番号非通知］
- ネットワークサービスの発信者番号通知設定（☞P.45）に従う：［NW設定に従う］

**3 ☐（音声電話）／◎（テレビ電話）**

- 電話帳やリダイヤル、着信履歴の詳細画面でサブメニューを表示しても、番号通知について設定できます。

## 相手の電話番号の前に「186」／「184」を付けてダイヤルする

### ■「186」を付けてダイヤルする（番号通知）

**1 待受画面で 1 8 6 ▶ 相手先電話番号を入力**

**2 ☐（音声電話）／◎（テレビ電話）**

### ■「184」を付けてダイヤルする（番号非通知）

**1 待受画面で 1 8 4 ▶ 相手先電話番号を入力**

**2 ☐（音声電話）／◎（テレビ電話）**

ポーズダイヤル

# プッシュホン信号を送る

チケットの予約や銀行の残高照会サービスの電話番号と送信するメッセージ（番号）などの組み合わせを電話帳に登録しておくと、簡単な操作で送信できます。

- 通話中にダイヤルボタンを押すと、押したボタンの番号がプッシュホン信号として1つずつ送信できます。
  - ・カメラ映像を送信中のとき：送信する番号を入力
  - ・キャラ電を送信中のとき：◎ ▶［DTMF送信モード］▶［ON］▶ 送信する番号を入力

## 電話帳にプッシュホン信号を登録する

**1 電話帳に電話番号を入力 ▶ ◯**

- ◯を押すとポーズ［P］が入力されます。

**2 送信する番号を入力 ▶ ◉**

- 番号を入力したあと、◯を押すと続けて番号を入力できます。

**3 電話帳を登録**

## プッシュホン信号を利用してメッセージを送る

- ポーズダイヤルは音声電話のみに対応しています。

**1 プッシュホン信号を登録した電話帳から音声電話をかける**

- 登録した［P］以降の番号が表示されます。

**2 タイミングを合わせて◎**

- ［P］以降の番号がプッシュホン信号で送信されます。
- ［P］で区切った複数の番号を登録しているときは、◎を押すたびに送信されます。
- 受信側の機器によっては、信号を受信できないときがあります。

WORLD CALL

# 国際電話を利用する

WORLD CALLは、ドコモの携帯電話からご利用いただける国際電話サービスです。
FOMAサービスをご契約のお客様は、ご契約時にあわせて「WORLD CALL」もご契約いただいています（ただし、不要のお申し出をされた方を除きます）。

[通話方法]010▶国番号▶地域番号（市外局番）▶相手先電話番号▶通話キー
- 009130▶010▶国番号▶地域番号（市外局番）▶相手先電話番号▶通話キーでもかけられます。
- 上記の操作方法を、FOMA端末の電話帳に登録できます。
- 地域番号（市外局番）が「０」で始まるときには、「０」を除いて入力してください（イタリアなど一部の国・地域では、「０」が必要な場合があります）。

- 通話先は世界約240の国と地域です。
- 「WORLD CALL」の料金は毎月の携帯電話の通話料金と合わせてご請求いたします。
- 申込手数料・月額使用料は無料です。
- WORLD CALLをご利用されたときは、直前の通話時間の概算がFOMA端末の画面で確認できます（☞P.355）。
- WORLD CALLについては、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。
- ドコモ以外の国際電話サービス会社をご利用になるときは、各国際電話サービス会社に直接、お問い合わせください。
- 一部ご利用できない料金プランがあります。

テレビ電話対応の海外の特定3G携帯電話をご利用のお客様に対し、前記入力方法のあとにテレビ電話モードで発信すれば「国際テレビ電話」がご利用いただけます。
- 接続可能な国および通信事業者などの情報についてはドコモのホームページをご覧ください。
- 国際テレビ電話の接続先の端末により、FOMA端末に表示される相手側の画像が乱れたり、接続できないときがございます。

## ■[＋]を入力して国際電話をかける

日本から国際電話をかけるときに、電話番号の先頭に[＋]を入力すると、自動的に国際電話アクセス番号に変換して発信できます。
- 0を１秒以上押すと[+]を入力できます。

**1 待受画面で0（１秒以上）▶国番号、地域番号（市外局番）、相手先電話番号を入力▶通話キー**
- [＋]を国際電話アクセス番号に変換して付加した番号が表示されます。

**2 [発信]**
- [＋]を国際電話アクセス番号に変換しないとき：[元の番号で発信]

## ■国際電話アクセス番号を選んで国際電話をかける

<国際電話発信>

国番号、地域番号（市外局番）、相手先電話番号のみを入力し、国際プレフィックス設定で設定した国際電話アクセス番号を選んで国際電話をかけることができます。

**1 待受画面で国番号、地域番号（市外局番）、相手先電話番号を入力▶メニューキー**
- 電話帳内容表示画面では：メニューキー▶[番号設定]
- リダイヤル／着信履歴の詳細画面では：メニューキー

**2 [番号付加設定]▶[国際電話発信]**

**3 国際電話アクセス番号を選ぶ▶決定キー▶通話キー**

- 通信事業者によっては、発信者番号通知設定（☞P.45）を「通知」に設定していても、発信者番号が通知されなかったり、正しく番号表示されないことがあります。この場合、着信履歴から電話をかけることはできません。

国際ダイヤルアシスト設定

# 国際電話の設定をする

## 国際電話アクセス番号／国番号の自動付加を設定する<自動変換機能設定>

[＋]を入力して、自動的に国際電話アクセス番号に変換するかを設定します。また、海外で電話をかけるときに、電話番号の先頭の[０]を自動的に国番号に変換して発信するかを設定します。

1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ダイヤルアシスト設定]▶[自動変換機能設定]

2 [自動国際プレフィックス変換]欄を選ぶ▶⦿▶[ON]
- 自動付加する国際電話アクセス番号は、国際プレフィックス設定で設定できます。

3 [自動国番号変換設定]欄を選ぶ▶⦿▶[ON]▶自動付加する国番号を選ぶ▶⦿
- 国番号設定に登録されている国番号から選択できます。

4 ⓢ

## WORLD CALL以外の番号を設定する<国際プレフィックス設定>

- 日本から国際電話をかけるときに利用する国際電話アクセス番号を10件まで登録できます。

1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ダイヤルアシスト設定]▶[国際プレフィックス設定]

2 新規に登録する番号を選ぶ▶⦿
- 登録済みの番号を変更：番号を選ぶ▶⦿▶[変更]
- 登録済みの番号を削除：番号を選ぶ▶⦿▶[削除]▶[はい]
- 登録した番号を自動付加対象に設定／解除：番号を選ぶ▶⦿▶[自動付加／解除]
  - ・自動付加対象に設定した場合、名称の右に[◎]が表示されます。

3 名称を入力▶⦿
- 全角７文字（半角14文字）まで入力できます。

4 付加番号を入力▶⦿
- [0]を１秒以上押すと[+]を入力できます。
- 16桁まで入力できます。

## 国番号を設定する<国番号設定>

- 海外から国際電話をかけるときに利用する国番号を30件まで登録できます。

1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ダイヤルアシスト設定]▶[国番号設定]

2 新規に登録する番号を選ぶ▶⦿
- 登録済みの国番号を変更：番号を選ぶ▶⦿▶[編集]
- 登録済みの国番号を削除：番号を選ぶ▶⦿▶[削除]▶[はい]

3 国名を入力▶⦿
- 全角７文字（半角14文字）まで入力できます。

4 国番号を入力▶⦿
- [＋]を含めて６桁まで入力できます。

プレフィックス設定

## 電話番号の先頭に付加する番号を設定する

- 国際電話アクセス番号など、電話番号の先頭に付けるプレフィックス番号を５件まで登録できます。電話帳、リダイヤル、着信履歴からの発信時にも付加できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話･通信機能設定]▶[その他の設定]▶[プレフィックス設定]**

**2 新規に登録する番号を選ぶ▶⦿**
- 登録済みの番号を変更：番号を選ぶ▶⦿▶[変更]
- 登録済みの番号を削除：番号を選ぶ▶⦿▶[削除]▶[はい]

**3 プレフィックス番号を入力▶⦿**
- 0を１秒以上押すと[+]を入力できます。
- 16桁まで入力できます。

### プレフィックス番号を付けて電話をかける
<プレフィックス選択>

**1 待受画面で電話番号を入力▶📷**
- 電話帳内容表示画面では：📷▶[番号設定]
- リダイヤル／着信履歴の詳細画面では：📷

**2 [番号付加設定]▶[プレフィックス選択]**

**3 プレフィックス番号を選ぶ▶⦿▶📞**

- 通信事業者によっては、発信者番号通知設定（☞P.45）を「通知」に設定していても、発信者番号が通知されなかったり、正しく番号表示されないことがあります。この場合、着信履歴から電話をかけることはできません。

サブアドレス設定

## サブアドレスを指定して電話をかける

サブアドレスを使用すると、ISDN端末に電話をかけるときに、特定の端末を呼び出すことができます。
- サブアドレスとは、１つのISDN回線に接続された複数のISDN端末を呼び分けるために付けられた番号です。Vライブでコンテンツを選ぶときにも利用します。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話･通信機能設定]▶[その他の設定]▶[サブアドレス設定]▶[ON]**

### ■ サブアドレスを指定して電話をかける
- 電話番号とサブアドレスは相手にお問い合わせください。

**1 待受画面で電話番号、＊、サブアドレスの順に入力▶📞**

- 電話番号の先頭に「¥」を入力したり、「186」、「184」、プレフィックス設定で付加された番号のあとに「¥」を入力すると、「¥」以降は電話番号とみなされます。

再接続機能

## 再接続するときのアラーム音を設定する

電波の状態などで通信が途切れた通話を自動的に再接続するときのアラーム音を設定します。
- 電波の状態により再接続可能な時間は異なります。目安は約10秒間です。
- 再接続されるまでの間（最長約10秒間）、相手は無音状態になります。また、この間も通話料金がかかります。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話･通信機能設定]▶[通話中設定]▶[再接続機能]**

**2 アラーム音を選ぶ▶⦿**

ノイズキャンセラ

## 周囲の騒音を抑えて通話を明瞭にする

- 通常は、[ON]でのご使用をおすすめします。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[通話中設定]▶[ノイズキャンセラ]▶[ON]**

- ノイズキャンセラでは、通話を明瞭にするために音声の加工処理をしています。周囲のノイズ状態や、話しかたにより、音声の聞こえかたが変わることがあります。

車載ハンズフリー

## 車の中で手を使わずに話す

FOMA端末を車載ハンズフリーキット 01(別売)やカーナビなどのハンズフリー対応機器と接続することにより、ハンズフリー対応機器から音声電話の発着信などの操作ができます。

- ハンズフリー対応機器の操作については、各ハンズフリー対応機器の取扱説明書をご覧ください。

- 車載ハンズフリーキット 01をご利用時には、FOMA車載ハンズフリー接続ケーブル 01(別売)が必要です。
- 着信時の画面表示や着信音などの動作、公共モード(ドライブモード)設定中の着信動作は、FOMA端末の設定に従います。
- ハンズフリー対応機器から音を鳴らすように設定している場合、FOMA端末でマナーモード設定中や着信音量を[サイレント]に設定していても、電話の着信時にハンズフリー対応機器から着信音が鳴ります。
- FOMA端末から音を鳴らすように設定している場合、通話中にFOMA端末を閉じたときはクローズ動作設定に従います。ハンズフリー対応機器から音を鳴らすように設定しているときは、クローズ動作設定にかかわらずFOMA端末を閉じても通話は継続されます。
- 伝言メモ設定中は、ハンズフリー対応機器と接続中でも伝言メモの設定に従います。
- ハンズフリー対応機器の特性や仕様によっては、FOMA端末の一部の通話操作ができないことがあります。

## 電話／テレビ電話を受ける

着信は、着信音、着信ランプ、バイブレータなどで確認できます。

**1 電話がかかってくると、着信音が鳴り、着信ランプが点滅する**

- 着信中は[着信中]／[テレビ電話着信中]と表示されます。
- FOMA端末を閉じているときは、サブディスプレイに着信中のFlash画像が表示されます。
- 発信者番号が通知されたときは、電話番号を表示します。電話帳に登録されている電話番号からの着信のときは、名前もあわせて表示します。電話帳にピクチャーコールを設定しているときは、設定された画像も表示されます。
- 発信者番号が通知されないときは、非通知理由が表示されます。
  - [非通知設定]:発信者の意思により発信者番号を通知しないで発信したとき
  - [公衆電話]:公衆電話などから発信したとき
  - [通知不可能]:海外からの着信や一般電話から各種転送サービスを経由しての着信など、発信者番号を通知できない相手から発信したとき(ただし、経由する電話会社などにより発信者番号が通知されることもあります)

着信中の操作
- 応答保留(☞P.62)
- クイック伝言メモ(☞P.66)
- クイックサイレント(☞P.89)
- マナーモードの設定／解除(☞P.89)
- 転送でんわサービスを利用して転送：📷▶[着信転送]
- 留守番電話サービスを利用して転送：📷▶[留守転送]
- 着信拒否：📷▶[着信拒否]

**2** 
- 音声電話のときはエニーキーアンサーで電話を受けることができます(☞P.61)。
- 代替画像で応答(テレビ電話)：

**3 通話が終わったら**

- テレビ電話の場合、相手側から映像が送信されてこないときには黒い画面が表示されます。
- マルチナンバー利用中、登録しているマルチナンバーに着信があると、[着信中]／[テレビ電話着信中]の右にマルチナンバーの名称が表示されます。

**音声電話中に「ププ…ププ…」という通話中着信音が聞こえたとき**
- 留守番電話サービス、キャッチホン、転送でんわサービスのいずれかをご契約いただいているとき、通話中着信設定を「開始」に設定し、通話中着信動作選択を[通常着信]に設定すると、通話中に別の音声電話がかかってきたときに「ププ…ププ…」という通話中着信音が聞こえ、次のサービスを利用できます。
  - ■ 留守番電話サービス(☞P.372)
  - ■ キャッチホン(☞P.374)
  - ■ 転送でんわサービス(☞P.375)

# 電話／テレビ電話を切り替える

相手(発信側)の操作で音声電話⇔テレビ電話を切り替えます。
- 自分(着信側)から切り替えることはできません(音声電話⇔テレビ電話切り替え対応機種でご利用いただけます)。
- 自分のFOMA端末のテレビ電話切替機能通知(☞P.71)を「開始」に設定しておく必要があります。

**1 通話中に、相手がテレビ電話／音声電話に切り替える**

音声電話からテレビ電話へ切り替えるとき

- 切り替えには、約5秒かかります。電波状況によっては、切り替えに時間がかかるときがあります。切り替え中は、[しばらくお待ちください]と表示され、音声ガイダンスが流れます。

音声電話からテレビ電話に切り替えたとき
- 音声ガイダンスが流れたあと、前記画面が表示されます。[はい]を選択すると、カメラ映像を送信します。[いいえ]を選択すると[テレビ電話代替]に[カメラオフ]という文字を重ねた映像を送信します。

テレビ電話から音声電話に切り替えたとき
- 音声ガイダンスが流れたあと、音声電話に切り替わります。そのまま音声電話を始めてください。

● マルチアシスタントから他の画面を表示したとき、保留中、パケット通信中、FOMA端末を閉じているときなどは、切り替えできません。また、サブメニューから機能を実行しているときは切り替えできないことがあります。

エニーキーアンサー

## ダイヤルボタンを押して電話に出る

エニーキーアンサーを設定すると、通常時のボタン以外でも通話を開始することができます。

| | 通常時 | エニーキーアンサー設定時 |
|---|---|---|
| 音声電話 | ✆ | 1～9、0、＊、●、○、☰、✉、□、CLR、MAP |
| テレビ電話 | ✆、☰ | － |

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[着信時設定]▶[エニーキーアンサー]▶[ON]**

クローズ動作設定

## FOMA端末を閉じて通話を終了／保留する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[クローズ動作設定]**

**2 設定を選ぶ▶●**

● [保留]に設定しているときは、保留音が流れます。保留音は変更できます。テレビ電話のとき、相手には保留画像設定で設定した画像が送信されます。
● [ミュート]に設定しているときは、保留音は流れません。テレビ電話のときは、代替画像設定で設定したキャラ電や静止画が送信されます。
● [保留]または[ミュート]に設定しているとき、再び通話するときは、FOMA端末を開きます。
● イヤホンマイク(別売)などを接続しているときは、クローズ動作設定にかかわらずFOMA端末を閉じても通話は継続されます。
● FOMA端末を閉じた状態でイヤホンマイクを抜くと、[ミュート]、[終話]に設定中はミュート状態になり、[保留]に設定中は保留状態になります。再びイヤホンマイクを接続するか、FOMA端末を開くと、通話できます。

受話音量調節

## 相手の声の音量を調節する

● [音量 1]～[音量10]に調節できます。
● 通話中や待受中に調節した音量は、電源を切ったり、電池パックを取り外しても保持されます。
● 待受中の受話音量調節については☞P.86

**1 通話中に○／○**

・テレビ電話中はサブメニューから[受話音量]を選択しても操作できます。

**2 ○で音量を調節**

・音量調節後、約2秒経過すると通話画面に戻ります。

応答保留

## すぐに電話に出られないときに保留にする

- 応答保留中も、相手に通話料金がかかります。
- 転送でんわサービスや留守番電話サービスをご契約されているときは、転送先への転送や留守番電話サービスセンターへの接続ができます（☞P.60）。

**1 着信中に⌐**
- 相手には、応答保留音が流れます。
- テレビ電話をかけてきた相手には、応答保留画像設定で設定した画像に［応答保留］という文字が重なって表示されます。
- 応答保留中に⌐を押す、または相手が電話を切ると通話が終了します（着信履歴に記憶されます）。

**2 電話に出られるようになったら✓**
- テレビ電話中は◉を押すと代替画像で応答します。

応答保留音／保留音

## 応答保留音／通話保留音を設定する

応答保留中に相手へ流れるガイダンスと、通話保留中に相手へ流れる保留音を設定します。

- 応答保留音は、あらかじめ次のガイダンスが登録されています。

［応答保留音 1］
ただいま電話に出ることができません。そのままお待ちになるか、しばらくたってからおかけ直しください。

［応答保留音 2］
I can't take your call now. Please hold the line for a moment or call me back later, thank you.

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［音・バイブ・マナー］▶［保留・応答保留音］**

**2 項目を選ぶ▶◉**

**3 応答保留音／保留音を選ぶ**
- 登録されている応答保留音を選ぶ：［応答保留音 1］／［応答保留音 2］
- 登録されている保留音を選ぶ：［保留メロディ 1］／［保留メロディ 2］
- 応答保留音／保留音の確認：応答保留音／保留音を選ぶ▶◉
- 音声メモを録音して設定：［オリジナル］▶［録音］▶録音する▶［再生］▶メモを選ぶ▶◉
  - 録音停止：録音中に◉
- 録音した音声メモを設定：［オリジナル］▶［再生］▶メモを選ぶ▶◉

## 公共モードを利用する

- 留守番電話サービス※1、転送でんわサービス※1、番号通知お願いサービス※2は、公共モードに優先して動作します。
  ※1 呼出時間が0秒以外での音声電話に対しては、公共モードのガイダンスの後にサービスが動作します。
  ※2 相手が電話番号を通知している場合は、公共モードが動作します。
- 迷惑電話ストップサービスで着信拒否した相手からの電話に対しては、公共モードは動作しません。

### 公共モード（ドライブモード）を利用する
<公共モード（ドライブモード）>

公共モードは、公共性の高い場所でのマナーを重視した自動応答サービスです。公共モードを設定すると、電話をかけてきた相手に運転中もしくは通話を控える必要のあるような場所（電車、バス、映画館など）にいるため、電話に出られない旨のガイダンスが流れ、通話を終了します。

● 公共モードの設定／解除は、待受中のみできます（画面に[圏外]が表示されているときでも可能です）。
● 公共モード設定中でも、通常どおり電話をかけることができます。
● 本機能は、データ通信時はご利用できません。

**1 待受画面で[*]（1秒以上）**

- 公共モードが設定され、[🚗]が表示されます。
- マナーモードを同時に設定しているときは、公共モードの設定が優先されます。

公共モード（ドライブモード）を解除する

- 待受画面で[*]（1秒以上）
  ・公共モードが解除され、[🚗]が消えます。

### ■ 公共モード（ドライブモード）を設定すると

お客様のFOMA端末に音声電話やテレビ電話がかかってきても、着信音は鳴りません。ディスプレイにストックアイコン[☎]（着信あり）が表示され、着信履歴に記憶されます（☞P.51）。

● 音声電話をかけてきた相手には、運転中もしくは携帯電話の利用を控えなければならない場所にいる旨のガイダンスが流れ、通話を終了します。テレビ電話をかけてきた相手には、公共モードの映像ガイダンスが流れたあと、切断されます。ただし、電源が入っていないときや電波が届かないところにいるときは、運転中もしくは携帯電話の利用を控えなければならない場所にいる旨のガイダンスは流れず、圏外時と同じガイダンスが流れます。
● ｉモードメール、SMSやメッセージR／Fは、着信バイブレータを設定しても振動しません。また、着信音も鳴りませんが自動的に受信し着信のマークが表示されます。エリアメールを受信したときも専用警報音（ブザー音）・バイブレータ・着信ランプは動作しません。
● データ通信を着信したときも着信バイブレータ・着信音・着信ランプは動作しません。
● 地図・GPS機能の位置情報の提供を要求されたとき、サービスごとの利用設定で、位置提供を[許可]に設定している場合、位置提供の確認画面のあと、GPS測位画面が表示されてGPS測位後位置提供されますが、位置提供／許可音、位置提供／毎回確認音、バイブレータ、着信ランプは動作しません。また、サービスごとの利用設定で、位置提供を[毎回確認]に設定している場合、位置情報は提供されません。

● 公共モード設定中にアラーム時刻になっても、アラーム音は鳴らず、着信ランプやバイブレータも動作しません。また、サブディスプレイも点灯しません。

## 公共モード（電源OFF）を利用する<公共モード（電源OFF）>

公共モード（電源OFF）は、公共性の高い場所でのマナーを重視した自動応答サービスです。公共モード（電源OFF）を設定すると、電源をOFFにしている場合の着信時に、電話をかけてきた相手に電源を切る必要がある場所（病院、飛行機、電車の優先席付近など）にいるため、電話に出られない旨のガイダンスが流れ、通話を終了します。

**1 待受画面で[*][2][5][2][5][1]▶[📞]**

- 公共モード（電源OFF）が設定されます（待受画面上の変化はありません）。
- 公共モード（電源OFF）設定後、電源を切った際の着信時に、携帯電話の電源を切る必要がある場所にいる旨のガイダンスが流れます。

公共モード（電源OFF）を解除する

- 待受画面で[*][2][5][2][5][0]▶[📞]
  ・公共モード（電源OFF）が解除されます。

公共モード（電源OFF）の設定を確認する

- 待受画面で[*][2][5][2][5][9]▶[📞]
  ・現在の設定状況を確認できます。

### ■ 公共モード（電源OFF）を設定すると

公共モード（電源OFF）を解除するまで設定は継続されます。電源をONにするだけでは設定は解除されません。サービスエリア外または電波が届かないところにいるときも、公共モード（電源OFF）ガイダンスが流れます。電話をかけてきた相手には電源を切る必要がある場所にいる旨のガイダンスが流れ、通話を終了します。

不在着信

## 不在着信を確認する

かかってきた電話に出られなかったときは、ストックアイコン［☎］（着信あり）と着信件数が表示されます（不在着信表示）。

● 不在着信を確認するか、ストックアイコンを選んでCLRを1秒以上押すと、ストックアイコンの表示が消えます。

**1 待受画面で◉**

・◯（着信履歴）を押しても、着信履歴を確認できます。

**2 ストックアイコン［☎］（着信あり）を選ぶ ▶ ◉**

・着信履歴一覧画面が表示されます。不在着信には［☎］が表示されます。
・着信履歴と同様の操作で、詳細を確認したりできます。

伝言メモ／テレビ電話伝言メモ

## 電話に出られないときに用件を録音／録画する

伝言メモを設定しておくと、電話に出られないときにFOMA端末が応答して伝言を預かることができます。音声電話がかかってきたときは、音声ガイダンスを流して相手の用件を録音します。テレビ電話がかかってきたときは、応答画像で応対して相手の画像と音声を録画します。

● 伝言メモはFOMA端末の電源が切れていたり、電波の届かない場所にいるときには利用できません。ネットワークサービスの留守番電話サービスをあわせてご利用になると便利です。
● 音声電話伝言メモは3件（1件あたり約15秒）まで録音できます。通話中音声メモや待受中音声メモを録音したときは、それらの件数も含めて3件です。
● テレビ電話伝言メモは2件（1件あたり約15秒）まで録画できます。
● 待受画面に表示される伝言メモのマークの件数は、音声電話伝言メモとテレビ電話伝言メモ、音声メモの合計です。
● マナーモード設定中は、伝言メモの設定／解除はできません。

### 伝言メモ／テレビ電話伝言メモを設定する

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［通話・通信機能設定］▶［伝言メモ設定］▶［伝言メモ設定］▶［ON］**

・伝言メモが設定され、ディスプレイに［📼］が表示されます。
・伝言があるときは、［📼］（1件のとき）［📼］（2件のとき）…のように件数を表すマークが表示されます。
・音声電話伝言メモ3件とテレビ電話伝言メモ2件が録音／録画されると、［📼］が表示され、それ以降、音声電話やテレビ電話がかかってきても伝言メモで応答しません。不要な用件を削除すると、伝言メモが再び有効になります。

伝言メモを解除する

- 伝言メモ設定を[OFF]にします。

- 留守番電話サービスを利用すると、1件あたり最長約3分間、それぞれ20件まで録音／録画できます。設定しているときは、音声電話伝言メモ3件、またはテレビ電話伝言メモ2件が録音／録画されていても留守番電話サービスセンターで用件をお預かりします。

## ■ 応答メッセージが始まるまでの時間を設定する <伝言応答時間>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[伝言メモ設定]▶[伝言応答時間]**

**2 応答時間を入力▶◉**

- 着信音を鳴らさずに、伝言メモが応答するようにするとき：[000秒]を入力

- オート着信設定と同じ時間には設定できません。
- 留守番電話サービスや転送でんわサービスを伝言メモと同時に設定しているときは、留守番電話サービスや転送でんわサービスの呼出時間の設定により、優先順位が異なります。伝言メモを優先させるためには、留守番電話サービスや転送でんわサービスの呼出時間よりも伝言メモの応答時間を短く設定してください。

## ■ 応答メッセージを設定する<応答メッセージ>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[伝言メモ設定]▶[応答メッセージ]**

**2 メッセージの種類を選ぶ**

- 登録されている応答メッセージを選ぶ：[応答メッセージ1]／[応答メッセージ2（英文）]
  - ・応答メッセージの確認：応答メッセージを選ぶ▶◉
- 音声メモを録音して設定：[オリジナル]▶[録音]▶録音する▶[再生]▶メモを選ぶ▶◉
  - ・録音停止：録音中に◉
- 録音した音声メモを設定：[オリジナル]▶[再生]▶メモを選ぶ▶◉

- 応答メッセージは、あらかじめ次のガイダンスが登録されています。
  - ■ [応答メッセージ1]
    ただいま電話に出ることができません。ピーッという発信音のあとに、お名前とご用件をお話しください。
  - ■ [応答メッセージ2（英文）]
    I can't take your call now. Please leave your message, thank you.
- オリジナルの応答メッセージを削除（☞P.67）すると、お買い上げ時の設定に戻ります。

## ■ テレビ電話伝言メモの応答画像を設定する <テレビ電話時応答画像>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[伝言メモ設定]▶[テレビ電話時応答画像]**

**2 静止画を選ぶ▶◉**

- 静止画の確認：静止画を選ぶ▶◉
- 送信できる画像については☞P.68

## 伝言メモ／テレビ電話伝言メモを設定したときは

**1 電話がかかってくると、伝言応答時間のあとに伝言メモが応答する**

- 応答中の画面が表示されます。音声電話のとき、相手には音声ガイダンスが流れます。テレビ電話のとき、相手には応答メッセージが流れ、テレビ電話時応答画像で設定した画像が送信されます。
- 伝言メモ応答中、録音／録画中に📞で電話に出ることができます。また、テレビ電話のときは、◉を押すと代替画像を送信できます。

## 2 相手の用件を録音／録画する

- 録音／録画を開始するときに、相手に「ピー」と発信音が流れます。
- インジケータ、時間は目安です。
- 音声電話伝言メモのときは、録音中は相手の声が受話口から聞こえます。マナーモード設定時は、受話口から相手の声は聞こえません。

インジケータ

音声電話伝言メモ録音中

時間

テレビ電話伝言メモ録画中

- 伝言メモが約3秒以下のとき、録音／録画されないことがあります。
- FOMA端末の故障・修理やその他取り扱いによって録音／録画内容が消失するときがあります。当社としては、責任を負いかねますので、万が一に備え、音声電話伝言メモ、テレビ電話伝言メモの内容は、メモなどに控えをお取りくださるようお願いします。
- テレビ電話伝言メモの応答中または録画中、相手にはテレビ電話時応答画像で設定した画像に［伝言メモ応答中］または［伝言メモ録画中］という文字が重なって表示されます。
- 伝言メモ録音／録画中は別の電話がかかってきても受けることができません。相手には話中音が流れます。
- 公共モード（ドライブモード）を設定しているときは、伝言メモは動作しません。

クイック伝言メモ

# 着信中の電話に出られないときに用件を録音／録画する

音声電話やテレビ電話がかかってきたときに、伝言メモを設定していないときも、その着信に限り用件を録音／録画できます。

## 1 着信中に◎▶［伝言メモ録音］／［テレビ電話伝言メモ］

- 着信中に7（1秒以上）でも録音／録画できます。
- 伝言メモについては☞P.64

伝言メモ・音声メモ再生／削除

# 伝言メモ・音声メモを再生／削除する

- 着信履歴表示を［OFF］に設定しているときは、メモリスト画面は表示されず、伝言メモ・音声メモは再生／削除できません。

## 伝言メモ・音声メモを再生する

## 1 カスタムメニューで［Media tool］▶［音声／伝言メモ］▶［再生］

メモリスト画面

- 待受画面では：7（1秒以上）▶［再生］

**ストックアイコン［ ］（伝言メモ）が表示されているとき**

- 待受画面で◉▶ストックアイコン［ ］（伝言メモ）を選ぶ▶◉▶［再生］
- 未再生のメモには、［ ］が表示されます。

**メモ種別**

| | |
|---|---|
| （アイコン） | 伝言メモ |
| （アイコン） | 通話中音声メモ |
| （アイコン） | 待受中音声メモ |

**電話種別**

| | |
|---|---|
| 表示なし | 音声電話 |
| （アイコン） | テレビ電話 |

**2 メモを選ぶ▶⦿**

- 再生を途中で止める:⦿
- 伝言メモ・音声メモの再生中に着信やアラームが動作すると、再生は自動的に止まります。

音声電話
伝言メモの場合

## 伝言メモ・音声メモを削除する

**1 メモリスト画面でメモを選ぶ▶📷▶削除方法を選ぶ▶⦿▶[はい]**

## 伝言メモ・音声メモを機能別ロックする<機能別ロック>

- 機能別ロックについては☞P.109

**1 カスタムメニューで[Media tool]▶[音声／伝言メモ]▶[機能別ロック]**

**2 端末暗証番号を入力▶⦿▶[ON]**

# キャラ電を利用する

- キャラ電については☞P.311

## テレビ電話中にキャラ電を切り替える<キャラ電切替>

テレビ電話中にキャラ電を送信しているとき、別のキャラ電に切り替えることができます。

**1 代替画像でキャラ電を送信中に📷▶[キャラ電設定]▶[キャラ電切替]▶キャラ電を選ぶ▶⦿**

## 全体アクションとパーツアクションを切り替える<アクション切替>

**1 代替画像でキャラ電を送信中に📷▶[キャラ電設定]▶[アクション切替]**

- ◯(1秒以上)でも切り替わります。
- 全体アクションモードとパーツアクションモードが交互に切り替わります。

## キャラ電にアクションをさせる<アクション一覧>

- アクション一覧を表示せずに、アクションの番号(1～9)を押してアクションをさせることもできます。
- DTMF送信モードを[ON]に設定した場合は、ダイヤルボタンでプッシュホン信号が送出されるため、キャラ電のボタン操作ができません。
- パーツアクションの中には、別のアクションと組み合わせて実行できるものがあります。
- キャラ電によっては、アクションしないものや操作しなくてもアクションを行うものもあります。



次ページへ続く▶▶

**1 代替画像でキャラ電を送信中に[カメラ] ▶ [キャラ電設定] ▶ [アクション一覧]**

- [メール]または[下]（1秒以上）でも、アクション一覧が表示されます。

アクション一覧
1 喜ぶ
2 怒る
3 哀しむ
4 投げキッス
5 驚く
6 ゴメン
7 恥ずかしー
8 ずっこけ
9 バーン！

**2 アクションを選ぶ ▶ [決定]**

- アクションの中止：[0]
- 詳細の表示：アクションを選ぶ ▶ [i]

# 送信する映像について設定する

テレビ電話で送信できる画像は次のとおりです。

- データBOXのマイピクチャに保存されているJPEG画像またはGIF画像で、「QCIF：176×144」サイズの静止画を利用できます。ただし、GIFアニメーションは利用できません。
- FOMA端末外への出力が禁止されている静止画は利用できません。ただし、FOMA端末で撮影した静止画はファイル制限設定に関係なく利用できます（静止画メモは利用できません）。

## 送信する画像を通話中に切り替える<送信画像切替>

テレビ電話中に、相手に送信する画像を変更できます。

- 送信画像切替で設定した画像は、テレビ電話を終了すると解除されます。

**1 テレビ電話中に[カメラ] ▶ [送信画像切替]**

- テレビ電話中に[i]を押すと自画像と代替画像を切り替えることができます。

**2 送信する画像を選ぶ**

- ◆ **[自画像]（カメラ映像に切り替える）**
- ◆ **[代替画像] ▶ 静止画を選ぶ ▶ [i]**
- ◆ **[キャラ電] ▶ キャラ電を選ぶ ▶ [i]**
- ◆ **[ファイル再生] ▶ 静止画を選ぶ ▶ [i]**

- microSDカード内の静止画は直接利用できません。あらかじめFOMA端末（本体）にコピーしてご利用ください。

## 自分側のカメラ映像を一時停止させて送信する<一時停止>

**1 カメラ映像を送信中に[カメラ] ▶ [送信画像切替] ▶ [自画像設定] ▶ [一時停止]**

- 一時停止の解除：[i]／[CLR]

- カメラ映像が停止した状態の静止画を送信できます。
- 一時停止中、相手には自分側の映像に［停止中］という文字が重なって表示されます。
- テレビ電話を終了すると、設定は元に戻ります。

## カメラ映像のズームアップ／ズームダウンを行う

**1 カメラ映像を送信中に[上]／[下]**

**2 [上下]でズーム調整**

- 最大ズーム／最小ズーム：[本]／[メール]

- メインカメラは24段階、サブカメラは２段階のズームが設定できます。

## メインカメラとサブカメラを切り替える<カメラ切替>

**1 カメラ映像を送信中に📷▶[カメラ切替]**

- ✉を押しても切り替えできます。

- テレビ電話を終了すると、サブカメラに戻ります。
- DTMF送信モードを[OFF]に設定しているときは、#を押しても切り替えできます。
- 電池残量が[▮]以下のときやメインカメラ周辺の温度が高いときはメインカメラを利用できません。メインカメラ使用中は、メインカメラが使用できなくなり、代替画像に切り替わります。サブカメラ使用中は、メインカメラに切り替えできません。

## 明るさを調整する

**1 カメラ映像を送信中に◯(1秒以上)**

## 相手に送信する画像を発信時に変更する <テレビ電話画像設定>

- テレビ電話画像設定は、その発信に限り有効です。

**1 待受画面で電話番号を入力▶📷**

- 電話帳内容表示画面では:📷
- リダイヤル/着信履歴の詳細画面では:📷

**2 [テレビ電話画像設定]**

**3 送信する画像を選ぶ**

◆ **[自画像](カメラ映像)**

◆ **[キャラ電]▶キャラ電を選ぶ▶◉**

## 代替画像や応答保留画像、通話保留画像を設定する <代替画像設定/応答保留画像設定/保留画像設定>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[テレビ電話設定]▶[送信画像設定]**

**2 項目を選ぶ▶⦿**

**3 画像を選ぶ▶◉**

- 代替画像として静止画を送信中、相手には静止画に[カメラオフ]という文字が重なって表示されます。
- 代替画像は次の優先順位で送信されます。

| | 優先順位(高→低) |
|---|---|
| 画像 | 電話帳の代替画像設定→テレビ電話設定の代替画像設定 |

## 送信画質を設定する<送信画質設定>

画質を優先して送信するか、動きを優先して送信するかを設定できます。

| | |
|---|---|
| 画質優先 | 撮影対象の形や色などを中心に伝えたいとき |
| 標準 | 画質の美しさと動きのバランスをとるとき |
| 動き優先 | 撮影対象の動きを中心に伝えたいとき |

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[テレビ電話設定]▶[送信画質設定]**

- テレビ電話中は:📷▶[テレビ電話設定]▶[送信画質設定]

**2 画質を選ぶ▶⦿**

- テレビ電話中の送信側と受信側の画質設定は異なります。
- テレビ電話中に設定したときは、その通話に限り有効です。

テレビ電話ハンズフリー設定

## テレビ電話のハンズフリーについて設定する

テレビ電話開始時に自動的にハンズフリーに切り替えるかどうかを設定できます。

- 通話中にハンズフリーに切り替えるときは☞P.49

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[テレビ電話設定]▶[テレビ電話ハンズフリー設定]**

**2** **設定を選ぶ▶⦿**

- 送話口から約20～40cmが最も通話しやすい距離です。なお、周囲の騒音が大きい場所では、音声が途切れるなど良好な通話ができないことがあります。
- 屋外や騒音が大きい場所、音の反響が大きい場所でハンズフリー通話を行うときは、別売りのイヤホンマイクをご利用ください。
- ハンズフリー通話中、音が割れて聞きとりにくいときは、受話音量を下げてください。

## テレビ電話中の映像を設定する

テレビ電話中にディスプレイの画像表示を変更できます。

### ■ テレビ電話の画面を設定する <テレビ電話画面設定／子画面表示設定>

- テレビ電話画面設定／子画面表示設定は、テレビ電話を終了しても保持されます。

テレビ電話画面設定

相手大／自分小

相手のみ

自分大／相手小

自分のみ

子画面表示設定

左上

右下

**1** **テレビ電話中に📷▶[テレビ電話設定]▶[テレビ電話画面設定]／[子画面表示設定]**

- カスタムメニューでは：[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[テレビ電話設定]▶[テレビ電話画面設定]／[子画面表示位置]

**2** **表示方法を選ぶ▶⦿**

### ■ テレビ電話中の照明を設定する<テレビ電話中照明>

**1 テレビ電話中に📷▶[テレビ電話設定]▶[テレビ電話中照明]**

- カスタムメニューでは:[Settings]▶[表示・ランプ・省電力]▶[照明・省電力設定]▶[オリジナルEcoモード]▶[照明時間設定]▶[テレビ電話時]

**2 設定を選ぶ▶⦿**

### ■ 自分側の映像を正像にする<正像/鏡像切替>

**1 カメラ映像を送信中に📷▶[送信画像切替]▶[自画像設定]▶[正像/鏡像切替]**

- 正像は見たとおりの向きに、鏡像は左右逆向きに表示されます。
- 設定にかかわらず相手側には常に正像が表示されます。

## テレビ電話の設定を変更する

### 音声電話で自動的にかけ直す<音声自動再発信>

テレビ電話をかけたときに接続できなかった場合、自動的に音声電話に切り替えて再発信します。

- テレビ電話通信が開始された場合、音声自動再発信は行いません。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[テレビ電話設定]▶[音声自動再発信]▶[ON]**

- 音声電話で再発信したときは、音声電話通話料になります。
- ISDNの同期64Kのアクセスポイント、3G-324M(☞P.48)に対応していないISDNのテレビ電話など(2009年11月現在)や間違い電話をかけたときなどは、音声自動再発信を行わないことがあります。また、通信料金が発生することもありますので、ご注意ください。

テレビ電話切替機能通知

## 電話とテレビ電話の切り替えについて設定する

相手に自分のFOMA端末が音声電話とテレビ電話の切り替えが可能かどうかを通知する設定です。

- テレビ電話切替機能通知を「停止」に設定すると、相手から切り替えることはできません。
- 音声電話中、テレビ電話中、および圏外時にテレビ電話切替機能通知を変更することはできません。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[テレビ電話設定]▶[テレビ電話切替機能通知]**

**2 設定を選ぶ▶⦿▶[はい]**

- 設定の確認:[切替機能通知設定確認]

パケット通信中着信設定

## ｉモード中にテレビ電話がかかってきたときの応答方法を設定する

● 設定できる応答方法は次のとおりです。

| テレビ電話優先 | かかってきたテレビ電話に出ることができます。 |
|---|---|
| パケット通信優先 | テレビ電話着信を拒否します。 |
| 留守番電話 | 自動的に留守番電話サービスに接続します。 |
| 転送でんわ | 自動的に転送でんわサービスに接続します。 |

● ソフトウェア更新中、パターンデータ更新中、パケット通信を利用したデータ通信中にテレビ電話がかかってきたときは、着信拒否されます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[テレビ電話設定]▶[パケット通信中着信設定]▶応答方法を選ぶ▶⦿**

- [テレビ電話優先]に設定していても、テレビ電話に出ないとパケット通信は継続されます（テレビ電話に出ると、パケット通信は切断されます）。
- [留守番電話]や[転送でんわ]に設定するには、留守番電話サービスや転送でんわサービスのお申し込みが必要です。なお、未契約のときは、[留守番電話]や[転送でんわ]に設定しても[パケット通信優先]となります。

静止画メモ

## 相手の画像を静止画として保存する

テレビ電話中に、相手の画像を静止画撮影できます。

● テレビ電話画面設定を[自分のみ]に設定しているときは、操作できません。

● 撮影サイズは「QCIF：176×144」です。

● 撮影した静止画はデータBOXのマイピクチャの[カメラ]フォルダに保存されます。

● 撮影した静止画はFOMA端末外へ出力できません。

**1 テレビ電話中に📷▶[静止画メモ]▶⦿**

- シャッター音は鳴りません。
- 静止画撮影中、相手には自分側の映像に[撮影中]という文字が重なって表示されます。

# 電話帳

# FOMA端末で使用できる電話帳

FOMA端末(本体)電話帳とFOMAカード電話帳の両方を使用できます。FOMA端末(本体)電話帳とFOMAカード電話帳のそれぞれに、名前、電話番号、メールアドレスなどを登録できます。

## FOMA端末(本体)電話帳とFOMAカード電話帳について

お客様のFOMAカードを他のFOMA端末にセットしても、FOMAカード電話帳のデータを利用できます。複数のFOMA端末で電話帳を共用したい場合は、FOMAカード電話帳に登録しておくと便利です。

### ■ 電話帳登録件数

| 電話帳 | 登録件数 |
|---|---|
| FOMA端末(本体)電話帳 | 1000件 |
| FOMAカード電話帳 | 50件 |

### ■ 1件の電話帳に登録できる内容

| アイコン | 項　目 | 内　容 | 登録状況 | |
|---|---|---|---|---|
| | | | FOMA端末(本体) | FOMAカード |
| | 名前 | 名前を入力します。 | 1件 | 1件 |
| ｶﾅ | フリガナ | フリガナが自動的に入力されます。 | 1件 | 1件 |
| | グループ | グループに分けて登録できます。 | 20グループ | 11グループ |
| ／※ | 電話番号 | 電話番号を登録できます。FOMA端末(本体)電話帳では、電話番号を9つのアイコンで分類できます。 | 3件 | 1件 |
| ／※ | メールアドレス | メールアドレスを登録できます。FOMA端末(本体)電話帳では、メールアドレスを6つのアイコンで分類できます。 | 3件 | 1件 |
| | 会社・学校 | 会社や学校を登録できます。 | 1件 | － |
| | 所属 | 所属を登録できます。 | 1件 | － |
| | 役職 | 役職を登録できます。 | 1件 | － |
| 〒 | 郵便番号 | 郵便番号を登録できます。 | 1件 | － |
| | 住所 | 住所を登録できます。 | 1件 | － |
| | 位置情報 | 位置情報(測位日時、緯度、経度、測地系、測位レベル)を登録できます。 | ○ | － |
| | 誕生日 | 誕生日を登録できます。 | 1件 | － |
| | メモ | メモを登録できます。 | 1件 | － |
| | シークレット登録 | 電話帳を表示しないようにできます。電話帳を他人に見られたくない場合に設定します。 | ○ | － |
| | シークレットコード | 相手から指定されたシークレットコードを入力します。メールを送信するときに使います。 | ○ | － |

| アイコン | 項　目 | 内　容 | 登録状況 | |
|---|---|---|---|---|
| | | | FOMA端末（本体） | FOMAカード |
| ♪／♪※ | 指定着信音選択／指定メール着信音選択 | 電話がかかってきたときやメールを受信したときに、専用の着信音や着モーションで相手を識別できます。 | ○ | － |
| ／※ | 指定着信ランプ色／指定メール着信ランプ色 | 電話がかかってきたときやメールを受信したときに、専用のランプ色で相手を識別できます。 | ○ | － |
| ／※ | 指定着信ランプパターン／指定メール着信ランプパターン | 指定着信ランプ／指定メール着信ランプの点滅パターンを設定できます。 | ○ | － |
| | ピクチャーコール設定 | 電話をかけたり、電話がかかってきたときに、画像を表示します。また、電話帳リストにも画像が表示されます。 | ○ | － |
| | 代替画像設定 | テレビ電話中に代替画像を送信する場合の静止画やキャラ電を設定できます。 | ○ | － |

※ FOMAカード電話帳で表示されるアイコン



# 電話帳に登録する

FOMA端末（本体）電話帳またはFOMAカード電話帳に登録します。

**1 待受画面で ▶ ▶［新規作成］▶［本体新規］／［FOMAカード（UIM）新規］**

**2 項目の入力／選択 ▶**

- 入力／選択方法については☞P.75
- FOMAカード電話帳に登録した場合、操作は終了します。

**3 電話帳に登録**

- 指定したメモリ番号に登録：メモリ番号（3桁：000～999）を入力
- 空いているメモリ番号に登録：
  - ・010～999→000～009の順で未登録番号に登録されます。
- メモリ番号の000～099に登録するとワンタッチダイヤルが利用できます。

## ■ 項目の入力／選択方法

名前だけでも登録できます。名前だけ入力すると、登録する項目は自由に選ぶことができます。登録したあとで、修正することもできます。

### 名前を入力する

［］▶ 名前を入力 ▶

- 全角16文字（半角32文字）まで入力できます。
- FOMAカード電話帳では、全角・半角問わず10文字（半角英数のみは21文字）まで入力できます。

### フリガナを入力／修正する

［ｶﾅ］▶ フリガナを入力／修正 ▶

- 半角32文字まで入力できます。
- FOMAカード電話帳では、全角・半角問わず12文字（半角英数のみは25文字）まで入力できます。
- 名前を入力すると自動的に入力されます。条件によりフリガナに反映されないことがあります。



次ページへ続く

グループを設定する

[👥]▶グループを選ぶ▶⦿

- グループ設定していない電話帳は[グループなし]にグループ分けされます。

電話番号と電話種別を登録する

[☎]▶電話番号を入力▶⦿▶電話種別アイコンを選ぶ▶⦿

- FOMAカード電話帳のとき:[📇]▶電話番号を入力▶⦿
- 26桁まで入力できます。
- 電話番号は市外局番から入力します。
- 電話番号には[＊]や[#]も入力できますが、正しく発信できないときがあります。
- ポーズ[P]を入力するときは、⦿を押します。
- FOMAカード電話帳では、緑色／白色のFOMAカードは26桁、青色のFOMAカードは20桁まで入力できます。

メールアドレスとメールアドレス種別を登録する

[📧]▶メールアドレスを入力▶⦿▶メールアドレス種別アイコンを選ぶ▶⦿

- FOMAカード電話帳のとき:[📧]▶メールアドレスを入力▶⦿
- 半角英数字、一部の記号を半角50文字まで入力できます。

会社・学校を登録する

[🏢]▶会社・学校を入力▶⦿

- 全角20文字(半角40文字)まで入力できます。

所属を登録する

[品]▶所属を入力▶⦿

- 全角30文字(半角60文字)まで入力できます。

役職を登録する

[📛]▶役職を入力▶⦿

- 全角20文字(半角40文字)まで入力できます。

郵便番号を登録する

[〒]▶郵便番号を入力▶⦿

住所を登録する

[📇]▶住所を入力▶⦿

- 全角50文字(半角100文字)まで入力できます。

位置情報を登録する

[▶]

- 以降の操作については☞P.292

誕生日を登録する

[🎂]▶誕生日を入力▶⦿

- 1900年1月1日～2099年12月31日まで入力できます。

メモを登録する

[📝]▶メモを入力▶⦿

- 全角100文字(半角200文字)まで入力できます。

シークレット登録する

[🔑]▶[ON]

メールアドレスにシークレットコードを設定する

1. [🔐]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[コード設定]
   - シークレットコードの確認:[コード参照]
   - シークレットコードの解除:[設定解除]
2. メールアドレスを選ぶ▶⦿▶シークレットコード(4桁)を入力▶[はい]

指定着信音／指定メール着信音を設定する

[♪]▶項目を選ぶ▶⦿▶着信音を選ぶ▶⦿

- 指定メール着信音は:[♪]

指定着信ランプ色／指定メール着信ランプ色を設定する

[💡]▶着信ランプ色を選ぶ▶⦿

- 指定メール着信ランプ色は:[💡]

指定着信ランプパターン／指定メール着信ランプパターンを設定する

[💡]▶着信ランプパターンを選ぶ▶⦿

- 指定メール着信ランプパターンは:[💡]

ピクチャーコールを設定する

[🖼]▶項目を選ぶ

◆[マイピクチャ]▶画像を選ぶ▶⦿

◆[iモーション]▶iモーションを選ぶ▶⦿

◆[静止画撮影]▶⦿▶⦿

◆[動画撮影]▶⦿▶⦿▶[保存]

◆[設定なし]

代替画像を設定する

[(icon)]▶項目を選ぶ▶(icon)▶代替画像を選ぶ▶(icon)

**グループの設定について**

- グループ設定については☞P.78

**シークレット登録について**

- シークレット登録した電話帳は、シークレットモードを[ON]に設定すると表示されます。シークレットデータを選ぶと、電話帳リスト画面や内容表示画面で[(icon)]が点滅します。
- シークレット登録すると、リダイヤルや着信履歴、メールの送受信履歴、スケジュールなどは、名前で表示されず、電話番号やメールアドレスで表示されます。
- シークレット登録した相手から電話やメールを受けると、通常の着信音と着信ランプでお知らせします。

**シークレットコードについて**

- シークレットコードや、自分のシークレットコードの登録については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。
- シークレットコードは、電話帳データ1件につき、1つのメールアドレスにのみ設定できます。

**着信音／着信ランプについて**

- 着信音の選択方法については☞P.84
- 着信ランプについては☞P.99
- 指定メール着信音／指定メール着信ランプを設定するときは、相手のメールアドレスをドメイン名まで登録してください。ただし、相手のメールアドレスが「携帯電話番号@docomo.ne.jp」のときは、電話番号のみ登録してください。
- 次の場合は、通常の着信音が鳴り、通常の着信ランプが点滅します。
  - ■ シークレット登録した相手からの電話やメール
  - ■ 電話帳の機能別ロック中の電話やメール

**ピクチャーコールについて**

- ピクチャーコール表示については☞P.92
- GIF、JPG、MP4（Mobile MP4）形式の画像を登録できます。
- ｉモーションを設定した場合は、発信時に発着信画面設定の画像が表示されます。
- ピクチャーコールに設定した画像のデータサイズによっては、画像展開に時間がかかることがあります。
- ｉモーションを設定したとき、電話帳の画像は、最初の1コマ目が表示されます。
- ｉモーションを設定した相手からキャッチホンで着信したときは、[電話着信1]が表示されます。
- microSDカードからFOMA端末（本体）にコピーしたり、赤外線通信やｉC通信、ドコモケータイdatalinkなどを使用してパソコンや他のFOMA端末から転送した動画／ｉモーションは、ピクチャーコールに設定できません。
- 次の場合は、通常の電話着信画面が表示されます。
  - ■ シークレット登録した相手からの着信
  - ■ 電話帳の機能別ロック中の着信

## FOMA端末（本体）電話帳とFOMAカード電話帳の間でコピーする

**1 待受画面で(icon)▶名前を選ぶ▶(icon)▶[コピー]▶[FOMAカードへコピー]／[本体へコピー]**

- 内容表示画面では：(icon)▶[コピー]▶[FOMAカードへコピー]／[本体へコピー]▶[はい]

**2 コピー方法を選ぶ**

◆ **[1件コピー]**

◆ **[選択コピー]▶名前を選ぶ▶(icon)▶(icon)**

**3 [はい]**

- 一部利用できない文字がスペースに変換されることがあります。
- 同じグループ名があるときは、そのまま登録されます。同じグループ名がないときは、[グループなし]となります。全角半角は別の文字として扱われます。

電話帳

次ページへ続く▶▶

**FOMA端末(本体)→FOMAカードへコピーしたとき**
- 名前は全角10文字(半角21文字)を超えた文字は破棄されます。
- フリガナを半角カタカナで登録している場合は、全角カタカナでコピーされ、半角カタカナ以外の文字は、そのままコピーされます。全角12文字(半角25文字)を超えた文字は破棄されます。

**FOMAカード→FOMA端末(本体)へコピーしたとき**
- フリガナは半角で登録されます。
- 電話番号、メールアドレスは、それぞれ1件目に保存されます。
- メモリ番号は、010〜999→000〜009の順で未登録番号に登録されます。

グループ設定

## グループを設定する

電話帳にグループを設定して、グループごとの名前、着信音、着信ランプや電話がかかってきたときの画像を設定することができます。
- FOMAカード電話帳は、グループ名編集のみできます。

### グループ名を変更する<グループ名編集>

**1 待受画面で▶グループを選ぶ▶▶[グループ設定]**
- 電話帳リスト画面では：▶[グループ設定]▶グループを選ぶ▶

**2 [グループ名編集]▶グループ名を編集▶▶**
- 全角10文字(半角20文字)まで入力できます。
- FOMAカード電話帳では、全角・半角問わず10文字(半角英数のみは21文字)まで入力できます。
- お買い上げ時のグループ名に戻す：編集画面でCLR(1秒以上)▶

### その他のグループ設定

FOMA端末(本体)電話帳は各機能をグループごとに設定することができます。設定方法については☞P.75
- 指定着信音選択／指定メール着信音選択
- 指定着信ランプ色／指定メール着信ランプ色
- 指定着信ランプパターン／指定メール着信ランプパターン
- ピクチャーコール設定

電話帳検索

## 電話帳から電話をかける

登録した電話帳を呼び出して電話をかけたり、メールを送信できます。
- メッセージ(着もじ)を付けてかけるとき☞P.54
- 発信者番号通知／非通知を指定してかけるとき☞P.55
- 国際電話をかけるとき☞P.56
- プレフィックス番号を付けてかけるとき☞P.58
- テレビ電話の代替画像を指定してかけるとき☞P.69
- マルチナンバーを選んでかけるとき☞P.381
- 2in1利用時に発信番号を選んでかけるとき☞P.382

### ■ 2in1利用時の電話帳について

- 2in1のモードによって表示される電話帳については☞P.382
- [デュアルモード]のときは、どのモードの電話帳に登録されているかを次のマークで確認できます。

電話帳リスト画面

内容表示画面

| | |
|---|---|
| A | A |
| B | B |
| AB | 共通 |

## 電話帳の検索方法を選択する<検索方法選択>

電話帳の検索には、次の方法があります。

| | |
|---|---|
| フリガナ検索 | FOMA端末(本体)電話帳とFOMAカード電話帳の両方がフリガナ順に表示されます。 |
| グループ検索 | FOMA端末(本体)電話帳がグループ順に表示されたあと、FOMAカード電話帳がグループ順に表示されます。 |
| メモリ番号検索 | FOMA端末(本体)電話帳がメモリ番号順に表示されます。 |

フリガナ検索

グループ検索

メモリ番号検索

**1 待受画面で⊞ ▶ ◎ ▶ [検索方法選択] ▶ 検索方法を選ぶ ▶ ⦿**

## 検索して電話をかける

**1 待受画面で⊞**

- 前回選択した検索方法で表示されます。

**2 名前を選ぶ**

フリガナ検索

- カタカナ(50音→濁点・半濁点)→英字→数字→スペース※→記号→フリガナなしの順で表示
  ※ フリガナの1文字目にスペースが入力されているとき
- フリガナを1文字ずつ入力して、最も近い電話帳を順次表示できます(スピーディーサーチ)。

グループ検索

- 電話帳登録時に指定したグループに振り分けられています。
- グループ内の名前の検索方法は、フリガナ検索と同じ操作になります。

メモリ番号検索

- メモリ番号を1桁ずつ入力して、最も近い電話帳を順次表示できます(スピーディーサーチ)。

**3 電話をかける**

- 音声電話:✆
- テレビ電話:◉

### ■ 電話番号の一部を入力して検索する<電話番号検索>

**1 待受画面で⊞ ▶ ◎ ▶ [電話番号検索]**

**2 電話番号の一部を入力 ▶ ⦿**

### ■ 内容表示画面から操作する

**1 待受画面で⊞ ▶ 名前を選ぶ ▶ ⦿**

- 電話帳に登録した項目がアイコンで表示されます。アイコンを選ぶと操作ガイダンスに利用可能な機能が表示されます。割り当てられたボタンを押して、操作することができます。

内容表示画面

## 電話帳リスト画面の表示方法を変更する<表示切替>

電話帳リスト画面にピクチャーコールに登録した画像やメールアドレスなどを表示できます。

- 電話帳リスト画面では、1件目の電話番号が表示され、電話をかけることができます。
  名刺表示とピクチャー一覧では、1件目のメールアドレスも表示されますが、電話帳リスト画面からメールの作成はできません。

**1** 電話帳リスト画面で◎▶[表示切替]▶表示方法を選ぶ▶◉

名刺表示

リスト表示

ピクチャー一覧

- 個人の電話帳とグループ設定の両方にピクチャーコールを設定したときは、個人ごとのピクチャーコールが優先されます。

## ピクチャーコールの画像を表示させる<画像表示切替>

電話帳の内容表示画面にピクチャーコールに設定した画像を表示できます。

**1** 内容表示画面で◎▶[画像表示切替]

## 画像を転送するかどうかを設定する<画像転送設定>

電話帳を次の操作で送信・コピーするときに、ピクチャーコールに設定した画像を転送するかどうかを設定できます。

■ 赤外線送信　■ｉＣ送信　■ microSDカードにコピー
■ microSDカードにバックアップ

**1** 電話帳リスト画面／内容表示画面で◎▶[画像転送設定]

**2** 設定を選ぶ

◆ [する]▶[はい]
◆ [しない]

- 画像転送設定を[する]に設定しても、次の画像は転送できません。
  - ■ お買い上げ時に登録されている画像
  - ■ 取得元がテレビ電話の画像
  - ■ 取得元がｉモードでファイル制限ありの画像

## microSDカード内の電話帳を表示する <microSDデータ参照>

**1** 待受画面で⊡▶◎▶[microSDデータ参照]

### ■ microSDカード内の電話帳の内容を所有者情報にコピーする<所有者情報へコピー>

**1** microSDカード内の電話帳で名前を選ぶ▶◉▶◎▶[コピー]▶[所有者情報へコピー]

**2** 端末暗証番号を入力▶◉▶[はい]

- 1件目に登録している電話番号は所有者情報にコピーされません。
- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときは、Bナンバーの所有者情報にコピーされます。それ以外のときは、Aナンバーの所有者情報にコピーされます。

## 電話帳をｉモードメールに添付して送信する<メール添付>

**1 待受画面で▶名前を選ぶ▶▶[メール添付]**

- 内容表示画面では：▶[メール添付]

**2 メールを作成・送信**

## 電話帳を機能別ロックする<機能別ロック>

- 機能別ロックについては☞P.109

**1 待受画面で▶▶[機能別ロック]**

- グループ検索利用中は：待受画面で▶グループを選ぶ▶▶▶[機能別ロック]

**2 端末暗証番号を入力▶▶[ON]**

電話帳編集

# 電話帳を修正する

電話帳に登録／設定した内容を、項目ごとに編集できます。

**1 待受画面で▶名前を選ぶ▶▶[データ編集]▶[修正]**

- 内容表示画面では：▶[データ編集]▶[修正]

**2 電話帳を修正▶**

**3 電話帳に登録**

- 上書き登録：▶[はい]
- 指定したメモリ番号に新規で登録：メモリ番号を入力
- 空いているメモリ番号に新規で登録：メモリ番号を消去（CLRを1秒以上）▶
- FOMAカード電話帳のとき：[はい]

- オールロック、ダイヤル発信制限を設定しているときは、編集できません。
- 電話帳指定着信許可／電話帳指定着信拒否に設定されている電話帳は編集できません。

## ■ 複数登録されている電話番号やメールアドレスの順番を入れ替える<項目入替>

**1 電話帳リスト画面で名前を選ぶ▶▶[データ編集]▶[項目入替]**

- 内容表示画面では：▶[データ編集]▶[項目入替]

**2 入替項目を選ぶ▶▶移動元を選ぶ▶▶移動先を選ぶ▶**

## ■ 登録内容をコピーする<項目コピー>

**1 内容表示画面でアイコンを選ぶ▶▶[コピー]▶[項目コピー]**

電話帳削除

# 電話帳を削除する

**1 待受画面で▶名前を選ぶ▶▶[削除]**

- 内容表示画面では：▶[１件削除]▶[はい]

**2 削除方法を選ぶ**

- ◆ [１件削除]
- ◆ [選択削除]▶名前を選ぶ▶▶
- ◆ [グループ内全件削除]▶グループを選ぶ▶▶端末暗証番号を入力▶
- ◆ [全件削除]▶[本体電話帳]／[FOMAカード電話帳]▶端末暗証番号を入力▶

**3 [はい]**

ツータッチダイヤル／ツータッチメール

## 少ないボタン操作で電話発信やメール送信をする

FOMA端末（本体）電話帳のメモリ番号[000]～[099]に登録した相手には、簡単な操作で電話をかけたり、i モードメールを作成して送信することができます。

**1 待受画面でメモリ番号の下 1 桁または下 2 桁の数字を入力**

**2 機能を選ぶ**

- 音声電話：
- テレビ電話：
- メールの作成： ▶ メールを作成・送信

● 電話帳に複数の電話番号／メールアドレスが登録されているときは、1 件目に登録されている電話番号／メールアドレスが利用できます。

# 音／画面／照明設定

## 音の設定



## 画面／照明の設定

# 携帯電話から鳴る音を変える

## ■ お買い上げ時に登録されているメロディ

| 曲　名 | 3D情報 | 曲　名 | 3D情報 |
|---|---|---|---|
| 着信音1 | ― | Skyscraper | 有 |
| 着信音2 | ― | 夏※1 | 有 |
| 着信音3 | ― | ガヴォット※2 | ― |
| 着信音4 | ― | 王家の末裔 | ― |
| 着信音5 | ― | Siesta | 有 |
| 着信音6 | ― | ワルキューレの騎行※3 | 有 |
| 黒電話 | ― | 月の光※4 | 有 |
| Coffee Break | ― | サイレント | ― |
| 海辺の街 | ― | TI(標準音) | ― |
| クリスタル | ― | TI(時間です) | ― |
| Smily Tap | 有 | TI(It's time) | ― |

作曲者名
※1　Vivaldi Antonio Lucio
※2　Gossec Francois Joseph
※3　Richard Wagner
※4　Debussy

## 着信音を変更する<着信音選択／メール着信音選択>

- お買い上げ時に登録されているメロディや、iモードで取得したメロディ、着うた®、iモーション、着うたフル®、FOMA端末で撮影した動画などを設定できます。
- iモーションを設定すると、着信時に映像や音声が再生されます(着モーション)。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[音･バイブ･マナー]▶[音選択]**

**2** **項目を選ぶ▶●**

**3** **着信音を選ぶ▶Ⓜ**

- 着信音の確認:着信音を選ぶ▶●
- 着うたフル®を設定するときは、1曲全部を設定(まるごと設定)したり、曲の一部分を設定(オススメ設定)することができます。

- microSDカードの[移行可能コンテンツ]フォルダ内のiモーションや着うたフル®は直接設定できますが、設定されたiモーション、着うたフル®はFOMA端末(本体)のデータBOXのiモーションまたはミュージックの[iモード]フォルダに移動されます。
- 着信音を変更すると、着信画面も変更されるときがあります。
- 複数の着信音が設定されているときは、次の優先順位で鳴ります。

| | 優先順位(高→低) |
|---|---|
| 着信音 | 電話帳指定着信音→グループ指定着信音→テレビ電話着信音／音声電話着信音 |
| メール着信音 | 電話帳指定メール着信音→グループ指定メール着信音→通常のメール着信音 |

  - マルチナンバー利用時、付加番号に着信した場合は、電話帳指定着信音→グループ指定着信音→マルチナンバー着信音の順に鳴ります。
  - 2in1利用時、Bナンバーに着信した場合は、電話帳指定着信音→グループ指定着信音→Bナンバー着信音の順に鳴ります。
  - 2in1利用時、Bアドレス宛のメールを受信した場合は、電話帳指定メール着信音→グループ指定メール着信音→Bアドレス宛のメール着信音の順に鳴ります。
  - 公衆電話／非通知／通知不可能の電話を着信したときは、それぞれ着信音選択で設定した着信音が優先されます。ただし、非通知のテレビ電話を着信したときは、テレビ電話着信音が優先されます。
- データ通信時の着信音と着信画面は、音声電話の設定と同じです。

- 次の場合は、着信音に設定できません。
  - ■ microSDカードからFOMA端末（本体）にコピーしたｉモーション
  - ■ 映像のみのｉモーション
  - ■ テロップの付いたｉモーション
  - ■ 再生制限のある着うた®やｉモーション、着うたフル®、うた・ホーダイ
  - ■ 再生期限および更新有効期間が終了したうた・ホーダイ
  - ■ 着信音設定が[不可]の着うた®やｉモーション、着うたフル®、うた・ホーダイ
  - ■ 対応するミュージック（会員制）サービスのライセンスがないうた・ホーダイ
  - ■ ダウンロードの途中で保存した着うたフル®

## GPS機能利用時の音を変更する＜GPS音選択＞

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[音選択]▶[GPS音選択]**

**2 項目を選ぶ▶◉**

**3 音を選ぶ**

◆ **[メロディ]▶メロディを選ぶ▶◉**

・メロディの確認：メロディを選ぶ▶◉

◆ **[OFF]**

## 各種設定音を変更する

### ■ カメラのシャッター音を変更する＜シャッター音＞

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[音選択]▶[シャッター音]**

**2 音を選ぶ▶◉**

- 音の確認：音を選ぶ▶◉

### ■ タイマー音を変更する＜タイマー音＞

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[音選択]▶[タイマー音]**

**2 音を選ぶ**

◆ **[標準音]▶鳴動時間を入力▶◉**

・標準音の確認：◉

◆ **[メロディ]▶メロディを選ぶ▶◉▶鳴動時間を入力▶◉**

・メロディの確認：メロディを選ぶ▶◉

◆ **[OFF]**

音量調節

# 携帯電話から鳴る音の音量を変える

- 調節した音量は、電源を切ったり、電池パックを取り外しても保持されます。

## 着信音やGPS機能利用時の音の音量を調節する ＜着信音量選択／メール着信音量選択／GPS音量選択＞

- [音量 1]～[音量10]、[サイレント]、[ステップトーン]（だんだん大きな音になる）に調節できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[音量選択]**

**2 項目を選ぶ▶◉**

**3 ◌で音量を調節▶◉**

- ステップトーン：[音量10]で◌
- サイレント：[音量 1]で◌

- データ通信時の着信音量は、音声電話着信音の設定に従います。

音／画面／照明設定

## 受話音量を調節する<受話音量調節>

- [音量 1]～[音量10]に調節できます。
- カレンダーが表示されているときは、を押して非表示にしてください。
- 通話中の受話音量調節については☞P.61

**1 待受画面で( 1 秒以上)／( 1 秒以上)**

- 待受メモ表示中は:( 1 秒以上)

**2 で音量を調節▶**

- 音量調節後、約 2 秒経過すると待受画面に戻ります。

## 各種設定音量を調節する<ボタン/待受ｉモーション音／充電開始音／充電完了音／タイマー音>

- [音量 1]～[音量10]、[サイレント]に調節できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[音量選択]**

**2 項目を選ぶ▶**

**3 で音量を調節▶**

- サイレント:[音量 1]で

- マナーモード設定中は、この機能の設定にかかわらず、音は鳴りません。

音再生設定(メロディ)

# 3Dサウンドや音質を設定する

メロディなどを再生するときのステレオ効果やイコライザを設定できます。

- ステレオ効果設定(イヤホン)は、ステレオイヤホンセット(別売)使用時に有効です。
- 音再生設定(メロディ)のステレオ効果設定(イヤホン)／イコライザ設定と、メロディ再生中(☞P.312)のステレオ効果設定(イヤホン)／イコライザ設定は連動しています。

## 3Dサウンド／サラウンドを設定する<ステレオ効果設定(イヤホン)>

- 設定できる効果は次のとおりです。

| | |
|---|---|
| ステレオ／3DサウンドON | 3Dサウンドを 3 次元の立体音響でステレオスピーカから再生できます。3D情報が含まれていない着信音はステレオサウンドで鳴ります。<br>3Dサウンド対応のｉアプリのゲームや着信音を臨場感あふれるサウンドでお楽しみいただけます。 |
| サラウンド | 音に臨場感や立体感を出す方式です。3D情報に関係なくサラウンドで鳴ります。 |

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[音再生設定(メロディ)]▶[ステレオ効果設定(イヤホン)]**

**2 効果を選ぶ▶**

- ステレオイヤホンセットを使用しないときは、設定にかかわらず、着信音やメロディなどがモノラルで再生されます。
- ｉモーションを設定したとき、サラウンド効果は無効となります。

## イコライザを設定する<イコライザ設定>

音楽のジャンルに合わせてイコライザを設定できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[音再生設定(メロディ)]▶[イコライザ設定]**

**2 種類を選ぶ▶⦿**

バイブレータ設定

## 着信やアラームを振動で知らせる

電話着信、メール受信、アラーム動作時、GPS機能利用時に振動でお知らせできます。

- アラーム動作時のバイブレータは、着信バイブレータの設定に従います。

| | |
|---|---|
| パターン1 | 約0.8秒振動→約0.8秒停止のくり返し |
| パターン2 | 約0.3秒振動→約0.3秒停止→約0.3秒振動→約1秒停止のくり返し |
| パターン3 | 連続振動 |
| メロディ連動 | バイブレータが動作するように作成されたメロディのとき、メロディと連動してバイブレータが振動します。連動していないメロディのときは、パターン1で振動します。 |

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[バイブレータ設定]**

**2 項目を選ぶ▶⦿**

**3 バイブレータを選ぶ▶⦿**

- ◯で[パターン1]～[パターン3]を選ぶと、バイブレータの振動を確認できます。

- バイブレータを設定したとき、机の上などにFOMA端末を置いておくと、振動によって落下するおそれがありますので、ご注意ください。

メロディコール設定

## 呼出音を変える

音声電話をかけてきた相手に、「プルル••」という呼出音の代わりに季節感のあるメロディを流します。お好みのメロディに変更することもできます。

- テレビ電話から発信された場合、メロディコールは流れません。
- メロディコールはお申し込みが必要な有料サービスです(お申し込みにはｉモード契約が必要です)。
- メロディコールの利用方法について詳しくは、『ご利用ガイドブック(ネットワークサービス編)』をご覧ください。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[着信時設定]▶[メロディコール設定]▶[はい]**

- メロディコールのｉモードサイトに接続します。ｉモードサイトに接続するとパケット通信料がかかります(設定サイトはパケット通信料がかかりません)。

**2 設定する**

通話品質アラーム

## 通話が途切れそうなときにアラームで知らせる

● 通話品質アラームは、音声電話のみに対応しています。

1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[通話中設定]▶[通話品質アラーム]

2 アラーム音を選ぶ▶⦿

● 急に通話品質が悪くなったときは、アラーム音が鳴らずに通話が切れてしまうことがあります。

着信鳴動時間設定

## メールの着信音やGPS機能利用時の音を鳴らす時間を設定する

1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[着信鳴動時間設定]

2 項目を選ぶ

◆ [メール鳴動時間設定]▶[ON]

◆ [GPS鳴動時間設定]▶項目を選ぶ▶⦿▶[ON]

3 鳴動時間を入力▶⦿

● 次の場合は、メールを受信してもメール着信音は鳴りません。

■ 通話中　■ ｉアプリ実行中

■ カメラ起動中(文字読み取り、バーコードリーダー、名刺リーダーを除く)

■ GPS測位中

■ ワンセグ視聴中・録画中(マルチウインドウ時を除く)

■ PC動画再生中　■ エリアメール自動表示中

■ microSDカード参照中　■ パターンデータ更新中

■ ｉモーション取得中(ストリーミングタイプ)

イヤホン切替設定

## イヤホンだけから着信音を鳴らす

イヤホンマイク(別売)などを接続したとき、着信音やアラーム音などをイヤホンだけから聞こえるように設定できます。

● [イヤホンのみ]に設定しても、イヤホンマイクなどが接続されていないときは、スピーカから鳴ります。

1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[イヤホン切替設定]

2 設定を選ぶ▶⦿

● イヤホンマイクからの音量は、各機能の音量設定で設定された音量で聞こえます。

● イヤホンマイクのコードをFOMA端末に巻き付けないでください。内蔵アンテナが正しくはたらかないことがあります。

● イヤホンマイクのプラグは確実に差し込んでください。差し込みが不完全で止まっていると、音が切れたり、雑音や大きな音がすることがあります。

● 電源を入れたときや操作したときに「パチッ」と音がすることがありますが、故障ではありません。

マナーモード

## 電話から鳴る音を消す

公共の場所などで電話の音を周囲に出したくないときは、マナーモードを利用しましょう。FOMA端末から音を出さないように、切り替えることができます。

- マナーモード設定中も、カメラのシャッター音、撮影開始音／停止音は鳴ります。
- マナーモード設定中に緊急地震速報を受信すると、マナーモードの設定にかかわらずバイブレータは動作します。また、オリジナルマナーモードで、次のいずれかの音を鳴らす設定になっているときは専用警報音(ブザー音)も鳴ります。
  ■ 着信音　■ メール着信音　■ アラーム音　■ 電池残量警告音
- マナーモードの種類によって、各機能の設定内容が異なります。

| 機　能 | 通　常 | サイレント | オリジナル※1 |
|---|---|---|---|
| 伝言メモ、バイブレータ | ON | OFF※2 | ON |
| 着信音、メール着信音 | サイレント | サイレント | サイレント |
| アラーム音、ボタン／待受ｉモーション音、電池残量警告音 | OFF | OFF | OFF |
| マイク感度アップ※3 | ON | ON | ON |

※1 オリジナルマナーモードの設定は変更できます。
※2 マナーモード設定前に伝言メモ設定を[ON]にした場合は、伝言メモは有効になります。
※3 マイク感度アップを設定すると、通話中のマイクの感度が高くなり、小さな声でも通話できます。ただし、ハンズフリーでの通話中は、マイク感度は変わりません。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[マナーモード設定]▶[ON]**

**2 種類を選ぶ▶⦿**

- オリジナルマナーモードの設定については☞P.89
- 種類を選択しなかったときは、前回設定したマナーモード(初回は通常マナーモード)が設定されます。

### ■ 指定した時刻にマナーモードを自動的に解除する ＜マナー解除＞

**1 待受画面で解除時刻(4桁:24時間制)を入力**

**2 ⦿▶[マナー解除]**

- ⊞(1秒以上)でも操作できます。

### ワンタッチでマナーモードを設定／解除する

**1 待受中／着信中に⊞(1秒以上)**

- 前回設定したマナーモード(初回は通常マナーモード)が設定されます。
- 待受中はマナーモード設定画面が表示され、マナーモードの種類を選択できます。約2秒間何も操作しないと、選択中のマナーモードが設定されます。

### その着信に限り、着信音を止める＜クイックサイレント＞

**1 着信中に⊞**

- FOMA端末を閉じているとき:🎙

オリジナルマナーモード

## オリジナルマナーモードを変更する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[音・バイブ・マナー]▶[マナーモード設定]▶[ON]▶[オリジナルマナーモード]**

**2 項目を選ぶ▶⦿**

**3 設定を選ぶ▶⦿**

- 音量の調節方法については☞P.85「着信音やGPS機能利用時の音の音量を調節する」の操作3

# メインディスプレイの待受画面の表示を変える

## 画像を表示する<待受画面設定>

あらかじめ登録されている画像やFOMA端末で撮影した静止画、動画、サイトから取得した画像などを待受画面に設定できます。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[画面設定]▶[待受画面設定]**

**2** **画像を選ぶ▶㊂▶[はい]**

- 画像の確認：画像を選ぶ▶◉
- 画像のサイズによっては、設定確認画面が表示されます。表示サイズを選んでください。
- [ｉアプリ]の設定については☞P.260

- 音声のみ／再生制限あり／ASF形式のｉモーションは待受画面に設定できません。
- microSDカード内の画像は設定できません。FOMA端末（本体）にコピー／移動してから設定してください。
- microSDカードの[移行可能コンテンツ]フォルダ内のｉモーションは直接設定できます。
- 待受画面に設定した画像を削除すると、お買い上げ時の設定に戻ります。
- サイトなどから取得した画像によっては、正しく表示されないときがあります。

### ■ 待受画面設定した画像の操作

- 待受画面に設定したFlash画像やGIFアニメーション、ｉモーションは、次の操作を行うと再生されます。
  - ■ FOMA端末を開く
  - ■ 待受画面で画像の停止中に[━]を押す
  - ■ 他の画面から待受画面に戻る

Flash画像、GIFアニメーション

- 最初の１コマ目から最長約20秒再生され、再生終了後は停止したコマが待受画面として表示されます。再生中に[━]を押すと一時停止／再生を切り替えることができます。

ｉモーション

- 最初の１コマ目から最長約20秒再生され、再生終了後は１コマ目が待受画面として表示されます。再生中に[━]を押すと１コマ目に戻り停止し、再度[━]を押すと再生されます。
- 再生中に音声の有無を切替：[Q]（１秒以上）

- 待受画面を表示すると、時計などのFlash画像やGIFアニメーションは、一定時間再生されたあとに停止します。
- Flash画像の時計が止まった場合は、Flash画像の再生を行うと再開されます。時計の時刻がずれている場合は、Flash画像再生時に更新され、正しい時刻が表示されます。
- Flash画像の音声は再生されません。
- 省電力モードになっているときは、いずれかのボタンを押すと画面が表示されます。音声電話中以外は、押したボタンの機能は実行されません。

## カレンダーを表示する<カレンダー表示設定>

待受画面にカレンダーを表示させることができます。

- お買い上げ時は、カレンダーには「国民の祝日に関する法律及び老人福祉法の一部を改正する法律（平成17年法律第43号）」に基づいた祝日が登録されています（2009年11月現在）。春分の日、秋分の日の日付は前年の２月１日の官報で発表されるため異なるときがあります。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[画面設定]▶[カレンダー表示設定]**

**2** **表示方法を選ぶ▶◉**

- [１ヶ月]、[２ヶ月]のとき：[１ヶ月]／[２ヶ月]▶表示位置を選ぶ▶◉

■ 待受画面でのカレンダー操作
- 前後のカレンダーを表示：
- 待受画面、カレンダー表示、待受メモ表示の切替：

- カレンダー表示中はｉチャネルテロップが表示されません。

## 時計を表示する<待受時計表示設定>

待受画面に時計を表示させることができます。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[画面設定]▶[待受時計表示設定]

**2** [時計表示]欄を選ぶ▶▶種類を選ぶ
- ◆ [ON(大)]
- ◆ [ON(小)]／[OFF]▶操作5へ

**3** [時計グラフィック設定]欄を選ぶ▶▶画像を選ぶ▶
- 画像の確認：画像を選ぶ▶

**4** [表示位置設定]欄を選ぶ▶▶表示位置を選ぶ▶

**5**

## 待受メモを表示する<待受メモ表示設定>

待受画面に待受メモを表示させることができます。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[画面設定]▶[待受メモ表示設定]▶[ON]

■ 待受メモを保存する

保存できる待受メモは1件です。

**1** 待受メモ表示中に(1秒以上)
- 待受画面、カレンダー表示、待受メモ表示の切替：

**2** メモを入力▶
- 全角57文字(半角115文字)まで入力できます。

# サブディスプレイを設定する

## 着信時に相手の名前などを表示する<サブ)相手表示設定>

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[画面設定]▶[サブ)相手表示設定]

**2** 設定を選ぶ▶

## サブディスプレイの時計のデザインを変更する<サブ)時計表示設定>

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[画面設定]▶[サブ)時計表示設定]

**2** 種類を選ぶ
- ◆ [グラフィカル待受時計]▶画像を選ぶ▶
- ◆ [待受時計(大)]
- ◆ [待受時計(小)]
- [グラフィカル待受時計]については☞P.31
- [待受時計(大)]は時刻とアイコン、[待受時計(小)]は日付、曜日、時刻、アイコンが表示されます。

## 発着信時／メール送受信時の画面を変更する

### ■ メインディスプレイの発着信時／メール送受信時の画面を変更する<発着信画面設定／メール送受信画面設定>

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[テーマ･各種画面設定]▶[発着信画面設定]／[メール送受信画面設定]

**2** 項目を選ぶ▶⦿▶㊂

**3** 画像を選ぶ▶㊂

- 画像の確認：画像を選ぶ▶⦿

- 着信画面とメール受信完了画面には、iモーション（音声のみのiモーションは除く）も設定できます。
- 設定した画像を削除すると、お買い上げ時の設定に戻ります。
- 非通知のテレビ電話着信は、テレビ電話着信画面が優先されます。
- microSDカード内の画像は設定できません。FOMA端末（本体）にコピー／移動してから設定してください。
- microSDカードからFOMA端末（本体）にコピーしたiモーションは着信画面やメール受信完了画面に設定できません。撮影した動画は、FOMA端末（本体）に直接保存して、設定してください。
- microSDカードの[移行可能コンテンツ]フォルダ内のiモーションは、直接設定できます。
- SMSとメッセージR／Fのメール受信完了画面は、変更できません。

### ■ サブディスプレイの着信時／メール受信時の画面を変更する<サブ)各種画面設定>

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[テーマ･各種画面設定]▶[サブ)各種画面設定]

**2** 設定を選ぶ▶⦿

## 電話帳に登録した画像を発着信時に表示する<ピクチャーコール設定>

電話帳に登録したピクチャーコール（☞P.76）を表示させるかどうかを設定します。

- 相手の発信者番号が通知されない場合や、電話帳にピクチャーコール（画像）を設定していないときは、ピクチャーコール設定を[ON]に設定してもピクチャーコールの画像は表示されません。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[テーマ･各種画面設定]▶[発着信画面設定]▶[ピクチャーコール設定]

**2** 設定を選ぶ▶⦿

- 画像は次の優先順位で表示されます。

| | 優先順位（高→低） |
|---|---|
| 画像 | 電話帳のピクチャーコール設定→グループのピクチャーコール設定→発着信画面設定<br>● iモーションを設定している場合は、設定しているiモーションが優先されるときがあります。 |

照明・省電力設定

## 電池の消費を節約する

ディスプレイの表示時間などを調整して電池の消耗を抑えることができます。

● 照明・省電力設定の種類によって、表示時間などが次の表のように異なります。

| | 通常モード（明るさ自動） | 通常モード（明るさ固定） | Ecoモード（省電力） | オリジナルEcoモード※1 |
|---|---|---|---|---|
| 照明時間設定 | 約10秒 | 約10秒 | 約5秒 | 約10秒 |
| 画面表示時間設定 | 約1分 | 約1分 | 約30秒 | 約1分 |
| 明るさ調整※2 | 自動 | 6 | 1 | 自動 |
| ボタン照明設定 | 点灯 | 点灯 | 消灯 | 点灯 |

※1 オリジナルEcoモードの変更については☞P.93

※2 ［自動］に設定すると、明るさセンサー（☞P.25）が周囲の明るさによって自動的にディスプレイの照明の明るさやボタンのバックライトの照明を点灯させるかを調整します。状況によっては、調整に時間がかかるときがあります。

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［表示・ランプ・省電力］▶［照明・省電力設定］**

**2 種類を選ぶ▶⦿**

### ワンタッチでEcoモード（省電力）に設定する

**1 待受画面で🄲（1秒以上）▶［はい］**

- もう一度🄲を1秒以上押すと照明・省電力設定画面が表示され、設定を変更できます。

オリジナルEcoモード

## オリジナルの省電力モードを設定する

### ディスプレイとボタンの照明時間を設定する <照明時間設定>

一定時間FOMA端末を使用しなかったときに、バックライトが点灯している時間を各機能ごとに設定できます。

| | |
|---|---|
| 通常時 | 電源を入れたとき、ボタンを押したとき、FOMA端末を開閉したとき、電話がかかってきたときなどに照明が点灯する時間を、1～99秒の間で設定できます。 |
| 充電時 | ACアダプタ（別売）、DCアダプタ（別売）を接続しているときに照明が点灯する時間を［通常時と同じ］または［常にON］に設定できます。 |
| テレビ電話時 | テレビ電話中に照明が点灯する時間を［通常時と同じ］または［常にON］に設定できます。［常にON］に設定したときは［明るさ2］になります。 |
| インターネット時 | iモード／フルブラウザ中に照明が点灯する時間を［通常時と同じ］または［常にON］に設定できます。 |
| iアプリ時 | iアプリ中に照明が点灯する時間を［通常時と同じ］または［ソフトに従う］に設定できます。 |

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［表示・ランプ・省電力］▶［照明・省電力設定］▶［オリジナルEcoモード］▶［照明時間設定］**

**2 項目を選ぶ▶⦿**

**3 設定を選ぶ▶⦿**

- ［通常時］の設定を変更するとき：点灯時間を入力▶⦿

● 点灯時間を長くすると、連続待受時間が短くなりますので、ご注意ください。

- 複数の照明時間が設定されているときは、次の優先順位で点灯します。

| | 優先順位(高→低) |
|---|---|
| 照明時間 | iアプリ時→テレビ電話時/インターネット時→充電時→通常時 |

・iアプリ起動中にテレビ電話を利用する場合は、テレビ電話時の設定が優先されます。
・充電時を[常にON]に設定して、充電しながらテレビ電話を利用するときは、テレビ電話時の設定にかかわらず[常にON]になります。

## 画面表示時間を設定する<画面表示時間設定>

一定時間FOMA端末を使用しなかったときに、ディスプレイの表示を消します。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[表示・ランプ・省電力]▶[照明・省電力設定]▶[オリジナルEcoモード]▶[画面表示時間設定]**

**2 時間を選ぶ▶⦿**

- ディスプレイの表示が消えているときに、いずれかのボタンを押すと画面が表示されます。
- iチャネルテロップ表示中でも、画面表示時間設定に従ってディスプレイの表示が消えます。ただし、[30秒]に設定した場合、約60秒間はディスプレイの表示が消えません。

- 次の場合は、画面表示時間設定の時間が経過してもディスプレイの表示は消えません。
  - ■テレビ電話中
  - ■iモード通信中
  - ■メール送受信中
  - ■カメラ起動中
  - ■iモーション再生中※1
  - ■スライドショー再生中
  - ■GPS測位中
  - ■外部機器とのデータ転送中
  - ■ワンセグ視聴中・録画中※2
  - ■ビデオ再生中※2
  - ■PC動画再生中
  - ■ワンセグの自動チャンネル設定中

  ※1 待受iモーションを除く。
  ※2 マルチウインドウ時は除く。

## ディスプレイの明るさを調整する<明るさ調整>

- 調整方法は次のとおりです。

| | |
|---|---|
| 自動 | 周囲の明るさによって、自動的にディスプレイの明るさを調整します。ボタン照明設定を[点灯]に設定しているときは、ボタン照明の点灯/消灯も自動的に調整します。 |
| 手動 | 16段階で調整できます。調整しながら明るさを確認できます。 |

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[表示・ランプ・省電力]▶[照明・省電力設定]▶[オリジナルEcoモード]▶[明るさ調整]**

**2 調整方法を選ぶ▶⦿**

・[手動]のとき:[手動]▶◌で明るさ調整▶⦿

- 明るくすると、連続待受時間が短くなりますので、ご注意ください。

音/画面/照明設定

## ボタンのバックライトを設定する<ボタン照明設定>

ボタンのバックライトの点灯/消灯を設定します。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[表示・ランプ・省電力]▶[照明・省電力設定]▶[オリジナルEcoモード]▶[ボタン照明設定]**

**2 設定を選ぶ▶◉**

- [点灯]に設定したときの点灯時間は、照明時間設定に従います。
- [点灯]に設定すると、連続待受時間が短くなりますので、ご注意ください。

きせかえツール

## カスタムメニューのデザインを変更する

きせかえツールを利用してカスタムメニュー画面や待受画面、メニューアイコン、着信音などをまとめて変更できます。

- きせかえツールのダウンロードについては☞P.164
- 変更される項目の一覧は次のとおりです。ただし、変更される項目は、きせかえツールにより異なります。

| | |
|---|---|
| 画面 | 待受画面、音声電話発信画面、テレビ電話発信画面、音声電話着信画面、テレビ電話着信画面、メール送信画面、メール受信画面、メール受信完了画面、電波マーク、電池マーク、お知らせウィンドウアニメ、カスタムメニュー画像(ｉモードメニュー画像、メールメニュー画像を含む)、マチキャラ |
| 着信音 | 音声電話着信音、テレビ電話着信音、メール着信音、メッセージR着信音、メッセージF着信音 |
| その他 | カラーテーマ、文字サイズ |

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[きせかえツール]**

- カスタムメニュー、基本メニューで㊂を押しても操作できます。

**2 きせかえツールを選ぶ▶㊂▶[はい]**

- データの確認:きせかえツールを選ぶ▶◉(データ一覧画面を表示)▶データを選ぶ▶◉
- 文字サイズの一括設定確認画面が表示された場合、きせかえツールに指定されている文字サイズに変更するときは[はい]を選びます。

- きせかえツールを利用してカスタムメニュー画像を変更した場合、メニューの操作履歴に従ってカスタムメニューの項目が変わるものがあります。また、機能番号を入力しても項目を選択できないものがあります。この場合、本書での説明どおりに操作できないため、基本メニューに切り替える(☞P.32)か、メニュー画面リセット(☞P.96)を行ってください。
- microSDカードの[移行可能コンテンツ]フォルダ内のきせかえツールは、データ確認はできますが、直接設定することはできません。FOMA端末(本体)に移動してから設定してください。
- 2in1利用時、いずれのモードできせかえツールを設定しても、次の項目以外は、すべてのモード/電話番号/メールアドレスに反映されます。
  - ■ 待受画面はAモードのみ反映されます。
  - ■ 音声電話着信音とテレビ電話着信音はAナンバーのみ反映されます。
  - ■ メール着信音はAアドレスのみ反映されます。

### ■ データ確認時の音量を調節する<音量設定>

**1 データ一覧画面で㊫▶[音量設定]**

**2 ◌で音量を調節▶◉**

### ■ 待受画面設定時の表示サイズを設定する<待受ｉモーション設定>

**1 データ一覧画面で㊫▶[待受ｉモーション設定]**

**2 サイズを選ぶ▶◉**

## メニュー項目を変更する

きせかえツールによっては、カスタムメニューの項目を他の機能に変更できます（手動カスタマイズ）。

- お買い上げ時に登録されている[HiTechSports]、[NeoClassic]、[拡大メニュー（Large）]は手動カスタマイズに対応しています。

### ■ メニュー項目を変更する<機能割り当て変更>

1 カスタムメニューで項目を選ぶ ▶ 📷 ▶ [機能割り当て変更]

2 割り当てる機能を選ぶ ▶ ◉ ▶ [はい]

### ■ 手動カスタマイズしたメニューをリセットする <機能割り当てリセット>

1 カスタムメニューで📷 ▶ [機能割り当てリセット] ▶ [はい]

## メニュー項目を操作履歴により自動的に並べ替える

きせかえツールによっては、メニューの操作履歴に従ってカスタムメニューの項目を自動的に並べ替えるものがあります（自動カスタマイズ）。

- お買い上げ時に登録されている[ダイレクトメニュー]は自動カスタマイズに対応しています。
- きせかえツールによって、並べ替えかたなどは異なります。

### ■ 自動カスタマイズされたメニューをリセットする <メニュー操作履歴のリセット>

1 カスタムメニューで📷 ▶ [メニュー操作履歴のリセット] ▶ [はい]

## きせかえツール設定を初期状態に戻す <きせかえツールのリセット>

### ■ 画面／着信音のすべての設定項目を初期状態に戻す <画面／音設定の初期化>

- 初期化を行うと、きせかえツール[HiTechSports]が設定されます。また、マチキャラは表示されなくなります。

1 待受画面で 9 （1秒以上） ▶ [きせかえツールのリセット]

2 [画面／音設定の初期化] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ◉ ▶ [確認]

### ■ メニュー画面だけをリセットする<メニュー画面リセット>

- リセットすると、きせかえツール[HiTechSports]のメニュー画面が設定されます。

1 待受画面で 9 （1秒以上） ▶ [きせかえツールのリセット]
   - カスタムメニューでは：📷

2 [メニュー画面リセット] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ◉ ▶ [確認]

マチキャラ設定

## マチキャラを設定する

マチキャラを設定すると待受画面にキャラクタが表示されます。不在着信／新着メールがあるときや、時間帯などによってマチキャラの表示が異なります。

- マチキャラのダウンロードについては☞P.164

1 カスタムメニューで[Data box] ▶ [マチキャラ]

2 マチキャラを選ぶ ▶ 📷 ▶ [マチキャラ設定] ▶ [ON]
   - マチキャラを選んで⊕を押しても操作できます。
   - 解除するとき：設定しているマチキャラを選ぶ ▶ 📷 ▶ [マチキャラ設定] ▶ [OFF]

- 待受画面にGIF画像、GIFアニメーション、Flash画像、ｉモーション、ｉアプリを設定している場合、マチキャラは表示されません。
- マチキャラのアクションによっては、マチキャラの一部が表示されない場合があります。

テーマ･各種画面設定

# ディスプレイをアレンジする

## サブメニューの上下枠のデザインを変更する ＜サブメニュー画像設定＞

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[テーマ･各種画面設定]▶[サブメニュー画像設定]

**2** ✉で上下を選ぶ▶◉

**3** 画像を選ぶ▶◉
- 画像の確認：画像を選ぶ▶⦿

## ダイヤル入力画面の数字のデザインを設定する ＜ダイヤル画像設定＞

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[テーマ･各種画面設定]▶[ダイヤル画像設定]

**2** 画像を選ぶ▶⦿

## お知らせウィンドウのアニメーションを変更する ＜お知らせウィンドウアニメ＞

確認メッセージやエラーメッセージを表示するウィンドウの画像を変更できます。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[テーマ･各種画面設定]▶[お知らせウィンドウアニメ]▶◉

**2** 画像を選ぶ▶◉
- 画像の確認：画像を選ぶ▶⦿

## マークのデザインを変更する＜電波／電池／小時計マーク＞

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[テーマ･各種画面設定]▶[電波／電池／小時計マーク]

**2** 種類を選ぶ▶⦿▶◉

**3** 画像を選ぶ▶◉
- 画像の確認：画像を選ぶ▶⦿

## 画面の配色を変更する＜カラーテーマ設定＞

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[テーマ･各種画面設定]▶[カラーテーマ設定]

**2** カラーテーマを選ぶ▶⦿▶[はい]

# 基本メニューのデザインを変更する

基本メニューのアイコンや背景画像、アイコン名の有無を変更できます。

- データBOXのマイピクチャの画像を設定したとき、元の画像を削除してもアイコン画像の設定や背景画像の設定を変更するまでは画面が保持されます。

## 基本メニューのアイコンを設定する<アイコン画像設定>

- 1つのアイコンに対して非選択時用、選択時用の2枚の画像を設定できます。

**1** **基本メニューでアイコンを選ぶ▶◎▶[アイコン設定]▶[アイコン画像設定]**

**2** **非選択時用の画像を選ぶ▶◎**
- 画像の確認:画像を選ぶ▶◉

**3** **[はい]▶選択時用の画像を選ぶ▶◎**
- 画像の確認:画像を選ぶ▶◉

- 横152×縦152ドット、横76×縦76ドットのJPEG画像、GIF画像、GIFアニメーションを利用できます。サイトでダウンロードした画像も利用できます。
- 非選択時用画像にGIFアニメーションを設定したとき、選択時用画像は設定できません。

## アイコン名を表示する<アイコン名表示>

**1** **基本メニューで◎▶[アイコン設定]▶[アイコン名表示]**

**2** **設定を選ぶ▶◉**

- アイコン画像の中に文字が含まれているとき、アイコン名表示を[ON]に設定すると、文字が二重に表示されます。

## 基本メニューの背景を設定する<背景設定>

**1** **基本メニューで◎▶[背景設定]**

**2** **背景画像を選ぶ▶◎**
- 画像の確認:画像を選ぶ▶◉

- JPEG画像、GIF画像を利用できます。サイトからダウンロードした画像も利用できます。

## 基本メニューをお買い上げ時の状態に戻す<メニュー画面リセット>

**1** **基本メニューで◎▶[メニュー画面リセット]**

**2** **端末暗証番号を入力▶◉▶[はい]**

## 操作ガイドを表示する<操作ガイド>

**1** **基本メニューで◎▶[操作ガイド]**

**2** **項目を選ぶ▶◉**

ランプ色設定／ランプパターン設定

## イルミネーションを設定する

着信時や通話中、GPS機能利用時などに点滅するランプの色やパターン、点滅の有無を設定できます。

- 項目によって、設定できる内容が異なります。

| 項　目 | | 点滅の有無 | ランプ色 | ランプパターン |
|---|---|---|---|---|
| 着信ランプ | 音声電話 | × | ○ | ○ |
| | テレビ電話 | × | ○ | ○ |
| メールランプ | メール受信ランプ | × | ○ | ○ |
| | メール送受信中ランプ | ○ | ○ | ○ |
| 通話中ランプ | | ○ | ○ | ○ |
| アラーム／タイマーランプ | | ○ | ○ | ○ |
| ＩＣカードランプ | | ○ | × | × |
| 開閉連動ランプ | | ○ | ○ | ○ |
| GPSランプ | 現在地確認 | ○ | ○ | × |
| | 現在地通知 | ○ | ○ | × |
| | 位置提供／許可 | × | ○ | × |
| | 位置提供／毎回確認 | × | ○ | × |

○：設定を変更できます。
×：設定を変更できません。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[ランプ設定]**

**2** **項目を選ぶ▶⦿▶[ON]**

**3** **[ランプ色設定]▶ランプ色を選ぶ▶⦿**

- ◌で色を選ぶと、ランプの色を確認できます。

**4** **[ランプパターン設定]▶ランプのパターンを選ぶ▶⦿**

- ◌でパターンを選ぶと、ランプの点滅パターンを確認できます。

- データ通信時の着信ランプは、音声電話着信ランプで設定したランプ色と同じです。
- 複数の着信ランプが設定されているときは、次の優先順位で点滅します。

| | 優先順位（高→低） |
|---|---|
| 着信ランプ | 電話帳指定着信ランプ→グループ指定着信ランプ→通常の着信ランプ |
| メール着信ランプ | 電話帳指定メール着信ランプ→グループ指定メール着信ランプ→通常のメール着信ランプ |

お知らせランプ

## 電話やメールがあったことをランプで知らせる

不在着信や新着メールがあったときにランプを点滅してお知らせします。

- 不在着信はランプ色[アクア]、新着メールはランプ色[リーフ]、両方があるときはランプ色[サンシャイン]で、約４秒間隔で点滅します。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[ランプ設定]▶[お知らせランプ]**

**2** **項目を選ぶ▶⦿▶[ON]**

- お知らせランプが点滅し始めてから約24時間何も操作しなかったときは、お知らせランプが消灯します。

表示画質設定
# 画質を変更する

## 画質モードを設定する<鮮やか画質モード設定>

画像や映像を表示する機能ごとに、ディスプレイの画質を設定できます。

| ノーマル | 通常の画質 |
|---|---|
| ダイナミック | 彩度をアップし、エッジを強調 |
| ビビッド※1 | 彩度をアップ |
| シャープネス※1 | エッジを強調 |
| ゲーム※2 | ゲームに適した画質 |
| ジャンル連動※3 | 番組のジャンルに連動して画質調整 |
| 映画※3 | 映画に適した画質 |
| スポーツ※3 | スポーツ番組に適した画質 |

※1 ［ワンセグ／データBOX（ワンセグ）］では設定不可
※2 ［ｉアプリ］のみ設定可
※3 ［ワンセグ／データBOX（ワンセグ）］のみ設定可

**1** カスタムメニューで［Settings］▶［表示･ランプ･省電力］▶［表示画質設定］▶［鮮やか画質モード設定］

**2** 機能を選ぶ▶⦿

**3** 画質モードを選ぶ▶⦿▶⦿

## 動画再生中にバックライトの明るさを自動制御する<シーン別制御>

● 次の画面で有効になります。
- ■ｉモーション再生中
- ■PC動画再生中
- ■ビデオ再生中
- ■Music&Videoチャネル再生中
- ■ワンセグ視聴中

**1** カスタムメニューで［Settings］▶［表示･ランプ･省電力］▶［表示画質設定］▶［シーン別制御］

**2** 設定を選ぶ▶⦿

フォント（書体）設定
# 文字の設定（フォント）を変える

**1** カスタムメニューで［Settings］▶［表示･ランプ･省電力］▶［文字表示設定］▶［フォント（書体）設定］

- ［3］には、サイトからダウンロードしたフォントを登録できます（☞P.164）。お買い上げ時は［SHクリスタルタッチ］が登録されています。

**2** フォントを選ぶ▶⦿

- ◎でフォントを選ぶと、見本のフォントを確認できます。

AXISフォント　SH平成明朝　SHクリスタルタッチ

- ダウンロードフォントの削除：フォントを選ぶ▶📷▶［削除］▶［はい］
- フォントの詳細情報を表示：フォントを選ぶ▶📷▶［情報表示］
  - ・情報表示で表示される書体名はフォント名と異なる場合があります。

● お買い上げ時に登録されているダウンロードフォントを削除後にもう一度ご利用になるときは、ｉMenu内のサイト［SH-MODE］からダウンロードできます（☞P.119）。

## フォント(書体)設定をお買い上げ時の状態に戻す
<フォント(書体)のリセット>

**1 待受画面で[9](1秒以上)▶[フォント(書体)のリセット]▶[はい]**

文字サイズ設定

# 文字のサイズを変える

ディスプレイに表示される文字のサイズを変更できます。

● 一括設定で変更される項目と、個別に変更できる項目は次のとおりです。

| 一括設定 | iモード、フルブラウザ、メール／メッセージ、文字入力、マンガ･ブックリーダー、サブメニュー、リスト表示、確認／エラーメッセージ |
|---|---|
| 個別設定 | iモード、フルブラウザ、メール／メッセージ、文字入力 |

例：文字入力を個別設定したとき

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[文字表示設定]▶[文字サイズ設定]**

**2 設定方法を選ぶ**

◆ **[一括設定]▶文字サイズを選ぶ▶⦿**
・メニューの変更確認画面が表示された場合、[はい]を選択すると文字サイズとメニューが変更されます。[いいえ]を選択すると文字サイズのみ変更されます。

◆ **[個別設定]▶設定する項目欄を選ぶ▶⦿▶文字サイズを選ぶ▶⦿▶[はい]**
・複数の項目を変更するとき：操作2をくり返す

● 一括設定を変更すると、基本メニューの機能番号が変更されるものがあります。
● 一括設定を[最大]に設定した場合、待受画面でFOMA端末を閉じると、FOMA端末の状態を示すアイコンまたはメッセージがサブディスプレイにテロップ表示されます。
● メール作成画面では、個別設定の文字入力を[最大]にしても、宛先、題名、添付ファイル欄は[大きい]の文字サイズで表示されます。
● フルブラウザは、表示モード設定が[ケータイモード]のときに変更されます(☞P.181)。

## ワンタッチで文字サイズを一括設定する

**1 待受画面で[5](1秒以上)**

● 文字サイズが[大きい]→[最大]→[標準]の順に切り替わります。

Bilingual

## 画面を英語表示に切り替える

1 **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[Bilingual]▶[English]**
- 英語表示から日本語表示に切替：カスタムメニューで[Settings]▶[General settings]▶[Select language]▶[日本語]

- FOMAカードを挿入しているとき、設定はFOMAカードにも保存されます。FOMA端末(本体)とFOMAカードの設定が異なるときは、FOMAカードの設定が優先されます。

ベールビュー

## 周りの人からディスプレイを見えにくくする

ディスプレイにパターン(図柄やアニメーション)を表示させて、周りの人から見えにくくします。

1 **FOMA端末を開いた状態で( 1 秒以上)**
- ベールビューを設定すると、[ ]が表示されます。

ベールビューを解除する
- FOMA端末を開いた状態で( 1 秒以上)

- FOMA端末を閉じたり、電源を切るとベールビューは解除されます。ただし、マナーモード連動が[ON]でマナーモード設定中は、解除されません。
- 表示中の画面によっては、画面の色が異なって見える場合があります。

### マナーモードに連動してベールビューを設定する<マナーモード連動>

マナーモードを設定したときに、自動的にベールビューも設定します。

1 **カスタムメニューで[Settings]▶[表示・ランプ・省電力]▶[ベールビュー設定]▶[マナーモード連動]**

2 **設定を選ぶ▶⦿**

- マナーモード設定中でも、ベールビューを設定／解除することができます。

### ベールビューのパターンを設定する<パターン設定>

1 **カスタムメニューで[Settings]▶[表示・ランプ・省電力]▶[ベールビュー設定]▶[パターン設定]**

2 **パターンを選ぶ▶⦿**

- 周りの人から見えにくくする効果は、選択したパターンによってそれぞれ異なります。

# あんしん設定

## 暗証番号



## 携帯電話の操作や機能を制限する



## 発着信や送受信を制限する



## 電話帳お預かりサービス(ケータイデータお預かりサービス)を利用する



## お買い上げ時の状態に戻す



## その他の「あんしん設定」

# FOMA端末で利用する暗証番号

FOMA端末には、便利にお使いいただくための各種機能に、暗証番号の必要なものがあります。各種端末操作用の端末暗証番号のほかに、ネットワークサービスでお使いになるネットワーク暗証番号、iモードパスワードなどがあります。用途ごとに上手に使い分けて、FOMA端末を活用してください。

- 端末暗証番号(各種機能用の暗証番号)、ネットワーク暗証番号、iモードパスワード、PIN1コード・PIN2コード入力時は、[＊]で表示されます。

**各種暗証番号に関するご注意**

- 設定する暗証番号は「生年月日」、「電話番号の一部」、「所在地番号や部屋番号」、「1111」、「1234」などの他人にわかりやすい番号はお避けください。また、設定した暗証番号はメモを取るなどしてお忘れにならないようお気をつけください。
- 暗証番号は、他人に知られないように十分ご注意ください。万が一、暗証番号が他人に知られ悪用された場合、その損害については、当社は一切の責任を負いかねます。
- 各種暗証番号を忘れてしまった場合は、契約者ご本人であることが確認できる書類(運転免許証など)やFOMA端末、FOMAカードをドコモショップ窓口までご持参いただく必要があります。
- 詳しくは取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までご相談ください。

## 端末暗証番号(各種機能用の暗証番号)

端末暗証番号は、お買い上げ時は[0000]に設定されていますが、お客様ご自身で番号を変更できます(☞P.105)。

- 間違った端末暗証番号を入力したときは、[端末暗証番号が違います]と表示されます。正しい端末暗証番号を入力してください。

## ネットワーク暗証番号

ドコモショップまたはドコモインフォメーションセンターや「お客様サポート」でのご注文受付時に契約者ご本人を確認させていただく際や各種ネットワークサービスご利用時などに必要な数字4桁の番号です。ご契約時に任意の番号を設定いただきますが、お客様ご自身で番号を変更できます。

パソコン向け総合サポートサイト「My docomo」の「docomo ID／パスワード」をお持ちの方は、パソコンから新しいネットワーク暗証番号への変更手続きができます。

なお、iモードからは、お客様サポート内の「各種設定(確認・変更・利用)」からお客様ご自身で変更ができます。

※「My docomo」、「お客様サポート」については、取扱説明書の裏表紙の裏面をご覧ください。

## iモードパスワード

マイメニューの登録・削除、メッセージサービス、iモードの有料サービスのお申し込み・解約などを行う際には4桁の「iモードパスワード」が必要になります(その他にも各情報サービス提供者が独自にパスワードを設定していることがあります)。

- iモードパスワードは、ご契約時は[0000]に設定されていますが、お客様ご自身で番号を変更できます。
- iモードから変更される場合は、[iMenu]▶[お客様サポート]▶[各種設定(確認・変更・利用)]▶[iモードパスワード変更]から変更ができます。

## PIN1コード・PIN2コード

FOMAカードには、PIN1コード、PIN2コードという2つの暗証番号を設定できます。これらの暗証番号は、ご契約時は[0000]に設定されていますが、お客様ご自身で番号を変更できます(☞P.106)。

PIN1コードは、第三者による無断使用を防ぐため、FOMAカードをFOMA端末に差し込むたびに、またはFOMA端末の電源を入れるたびに使用者を確認するために入力する4～8桁の暗証番号(コード)です。PIN1コードを入力することにより、発着信および端末操作が可能となります。PIN2コードは、積算料金リセット、ユーザ証明書利用時や発行申請を行うときなどに使用する4～8桁の暗証番号(コード)です。

- 新しくFOMA端末を購入されて、現在ご利用中のFOMAカードを差し替えてお使いになるときは、以前にお客様が設定されたPIN1コード、PIN2コードをご利用ください。

## PINロック解除コード

PINロック解除コードは、PIN1コード、PIN2コードがロックされた状態を解除するための8桁の番号です。ご契約時にお渡しする契約申込書(お客様控え)に記載されています。なお、お客様ご自身では変更できません。

- PINロック解除コードの入力を、10回連続して間違えるとFOMAカードが完全にロックされます。

電源を入れたときのセキュリティ ▼ PIN1コード入力

・ユーザ証明書操作
・FirstPass対応サイトに接続 ▼ PIN2コード入力

3回連続入力ミス ▼

PINロック解除コードの入力

入力OK ▼ 新しいPINコードの設定

10回連続入力ミス ▼ ドコモショップ窓口にお問い合わせください

端末暗証番号変更

# 端末暗証番号を変更する

端末暗証番号(4～8桁の数字)を変更できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[端末暗証番号変更]▶現在の端末暗証番号を入力▶⦿**

**2 新しい端末暗証番号を入力▶⦿▶もう一度、新しい端末暗証番号を入力▶⦿**

FOMAカード(UIM)設定

# PINコードを設定する

## 電源を入れたときにPIN1コードを入力するように設定する<PIN1コード入力設定>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[FOMAカード(UIM)設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[PIN1コード入力設定]**

**2 設定を選ぶ▶⦿**

**3 PIN1コードを入力▶⦿**

- 設定はFOMAカードに保存されます。

### ■ 電源を入れたときにPIN1コードを入力する

PIN1コード入力設定を[ON]に設定すると、電源を入れたときに、PIN1コードの入力画面が表示されます。

**1 PIN1コードの入力画面でPIN1コードを入力▶⦿**

### PIN1コード／PIN2コードを変更する <PIN1コード変更／PIN2コード変更>

- PIN1コード入力設定が[OFF]に設定されているとき、PIN1コードは変更できません。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[FOMAカード(UIM)設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

**2** **変更するPINコードを選ぶ▶⦿**

**3** **現在のPINコードを入力▶⦿**
- 間違ったPIN1コード／PIN2コードを入力すると、操作４のあと[PIN1／PIN2コードが認識できませんでした]と表示され、操作３に戻ります。

**4** **新しいPINコードを入力▶⦿▶もう一度、新しいPINコードを入力▶⦿**

- 設定はFOMAカードに保存されます。

## PINロックを解除する

- PIN2コードのロックを解除するときも、同様の操作で解除します。

**1** **PINロック中にPINロック解除コード入力画面で、PINロック解除コード(８桁の数字)を入力▶⦿**

**2** **新しいPIN1コードを入力▶⦿▶もう一度、新しいPIN1コードを入力▶⦿**

## 各種ロック機能

電話帳の呼び出し、登録、削除やダイヤルボタンでの発信などの機能を制限できます。

| ロック機能 | 動作・制限内容 | ページ |
| --- | --- | --- |
| オールロック | 電源のON／OFFと音声電話／テレビ電話に応答する以外の操作ができないようにします。 | P.107 |
| おまかせロック | FOMA端末内のすべてのデータにアクセスできないように、遠隔操作でロックします。 | P.107 |
| セルフモード | 電話やｉモードメール、SMS、ｉモードなどの通信が必要な機能を使えないように設定します。 | P.108 |
| 機能別ロック | マルチメディア、メール、電話帳やスケジュールなどの表示や編集・操作ができないようにします。機能ごとに設定が可能です。 | P.109 |
| ダイヤル発信制限 | ダイヤル入力による発信や電話帳の編集ができないようにします。 | P.110 |
| まとめて簡単ロック | ダイヤル発信制限・機能別ロック・ＩＣカードロックをワンタッチ操作で設定します。 | P.111 |
| まとめて自動ロック | ディスプレイの表示がOFFになったときに、まとめて簡単ロックが自動で設定されるようにします。 | P.111 |
| ＩＣカードロック | ＩＣカード機能を利用できないようにロックします。 | P.268 |
| サイドボタン操作無効 | サイドボタンを操作できないようにして、誤動作を防ぎます。 | P.111 |

オールロック

# 他の人が使用できないようにする

FOMA端末の無断使用を防ぐため、電源ON／OFFと音声電話／テレビ電話に応答する以外の操作ができないようにします。

## オールロックを設定する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[ロック設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[オールロック]▶[はい]**

- オールロックを設定すると、待受画面に[オールロック]と表示され、[▣]が表示されます。

オールロックを解除する

- 待受画面で端末暗証番号を入力▶⦿

- オールロック中は待受画面には[待受画面１]が表示され、カレンダーやマチキャラは表示されません。オールロックを解除すると元の設定に戻ります。
- オールロックを設定しても、ＩＣカード機能はロックされません。
- オールロック中に不在着信があっても画面には表示されません。オールロックを解除するとストックアイコン[☎](着信あり)が表示されます。
- オールロック中は音声電話やテレビ電話をかけることはできません。ただし、緊急通報番号(110番、119番、118番)には発信できます。発信するときは、端末暗証番号入力画面で電話番号を入力して[発信]を押します。電話番号は[＊＊＊]で表示されます。
- オールロック中は着もじを受信しても表示されません。
- オールロック中は、設定した時刻になってもアラームは動作しません。
- オールロック中も、ｉモードメール、SMSやメッセージR／Fの自動受信ができますが、画面には表示されません。オールロックを解除すると、ｉモードメールやSMS、メッセージR／Fのアイコンが表示されます。
- オールロック中も、エリアメールは自動受信され、画面に表示されます。
- オールロック中も、地図・GPS機能の位置提供の要求には対応します。
- オールロックの解除に５回続けて失敗すると、FOMA端末の電源が切れます。再び電源を入れて、正しい端末暗証番号を入力してください。

おまかせロック

# おまかせロックを利用する

## おまかせロック

FOMA端末を紛失した際などに、ドコモにお電話でご連絡いただくだけで、電話帳などの個人データやおサイフケータイのＩＣカード機能にロックをかけることができます。お客様の大切なプライバシーとおサイフケータイを守ります。また、お申し込み時におまかせロックがかからない場合で、１年以内に通信が可能になった場合、自動的にロックがかかります。ただし、回線解約・休止・改番・movaへの契約変更を行った場合は１年以内であっても自動的にロックはかかりません。お客様からのお電話などによりロックを解除することができます。

- おまかせロックは有料サービスです。ただし、ご利用の一時中断と同時、もしくは一時中断中に申し込まれた場合や、ドコモプレミアクラブ会員のお客様は無料になります。また、ケータイあんしんパックご契約の場合、ケータイあんしんパック定額料金内でご利用いただけます。
- おまかせロック中も位置提供可否設定を[位置提供機能ON]または[電話帳登録外拒否]に設定している場合は、GPS機能の位置提供要求に対応します。



次ページへ続く▶▶

**おまかせロックの設定／解除**
0120-524-360　受付時間　24時間
- パソコンなどでMy docomoのサイトからも設定／解除ができます。

- おまかせロックの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード＜FOMA＞編）』をご覧ください。

## ■ おまかせロックを起動すると

- ［おまかせロック中です］と表示され、おまかせロックが設定されます。
- おまかせロック中は、音声／テレビ電話の着信に対する応答と電源ON／OFFの操作を除いて、すべてのボタン操作がロックされ、各機能（ＩＣカード機能を含む）を使用することができなくなります。
- 音声／テレビ電話の着信は可能ですが、電話帳に登録されている氏名、画像などは画面に表示されず、電話番号だけが表示されます。
- おまかせロック中に受信したメールは、ｉモードセンターに保存されます。
- 電源ON／OFFは可能ですが、電源OFFを行ってもロックは解除されません。
- FOMAカードやmicroSDカードにはロックがかかりませんので、あらかじめご了承ください。

- 他の機能が起動中の場合でも、当該機能を終了してロックをかけます。
- 他のロック機能の設定中でも、おまかせロックを使用することができます。
- 圏外、セルフモード中、電源が入っていないときはロックがかかりません。その他お客様の利用方法などにより、ロックがかからない場合があります。
- 公共モード（ドライブモード）を設定した状態でおまかせロックをかけると、公共モード（ドライブモード）のガイダンスが流れ、通話を終了します。
- デュアルネットワークサービスをご契約のお客様が、movaサービスをご利用中の場合は、ロックはかかりません。
- ご契約者の方とFOMA端末を使用している方が異なる場合でも、ご契約者の方からのお申し出があればロックがかかります。
- おまかせロックの解除は、おまかせロックをかけたときと同じ電話番号のFOMAカードをFOMA端末に挿入している場合のみ行うことができます。解除できない場合は、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。

セルフモード

# 発信や着信ができないようにする

通信が必要なすべての機能を使えないように設定できます。

- 次の機能が使えなくなります。

■ 音声電話　■ テレビ電話　■ ｉモードメール
■ SMS　■ メッセージR／F　■ ｉモード
■ ｉＣ通信　■ 赤外線通信　■ 赤外線リモコン操作

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話･通信機能設定]▶[セルフモード]**

**2 設定を選ぶ▶◉▶[はい]**

- セルフモードを設定すると、[]が消え[]が表示されます。

- ｉモード待機中（[]点滅）は、セルフモードを設定できません。

**セルフモード中は**

- 緊急通報番号（110番、119番、118番）へはダイヤルできます。発信後にセルフモードの設定は解除されます。
- 電話がかかってきても、セルフモード解除後にストックアイコン[]（着信あり）や[]（留守録音あり）などは表示されません。

- 電話がかかってきたとき、相手には電波が届かないか電源が入っていないことを通知するガイダンスが流れます。ドコモの留守番電話サービス、転送でんわサービスをご利用のとき、FOMA端末の電源を切っているときと同様にサービスをご利用になれます。
- 送信されてきたｉモードメールやメッセージR／Fはｉモードセンターで、SMSはSMSセンターで、お預かりします。受信するときはセルフモードを解除して、ｉモード問い合わせ、SMS問い合わせを行ってください。
- 地図・GPS機能の現在地確認、現在地通知、位置提供、位置履歴の利用や、現在地通知先の登録、修正、削除、位置提供設定のサービス利用設定を行うことができません。

機能別ロック

## 電話帳やスケジュールなどを表示できないようにする

個人情報を他の人が見たり、無断で書換えられたりするのを防ぐため、メール、電話帳などへのアクセスを機能ごとに制限します。

- 次の項目ごとにロックできます。
  - ■ｉモード／ｉチャネル ■ｉアプリ ■マルチメディア
  - ■メール ■電話帳 ■伝言メモ／音声メモ
  - ■メモ／スケジュール／アラーム ■トルカ
  - ■GPS ■着もじ

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[ロック設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[機能別ロック]**

**2 ロック／解除する項目を選ぶ▶⦿▶📷**

- ☑はロック、☐は解除の状態です。
- 機能別ロックを設定すると、[🔒]が表示されます。

- 各機能のメニューからの機能別ロックと連動しています。
- 機能別ロック中の項目の赤外線受信、ｉC受信はできません。
- 機能別ロック中のデータのmicroSDカードへのバックアップはできません。
- 機能によっては、機能別ロック中に利用しようとすると、端末暗証番号の入力画面が表示されます。端末暗証番号を入力すると一時的にロックが解除されます。
- 電話帳登録外着信拒否を設定しているときは、電話帳を機能別ロックできません。

**ｉモード／ｉチャネルを機能別ロックすると**

- ｉモードの各メニュー（ｉモード問い合わせを除く）が利用できません。
- ｉチャネルテロップが表示されません。
- クイック検索の[ｉモード検索]、[ｉMenuから探す]、[フルブラウザで探す]が利用できません。[ｉアプリ辞書]ではネットワークに接続できません。

**ｉアプリを機能別ロックすると**

- ｉアプリの各メニューが利用できません。
- ｉアプリを起動できません。
- ｉアプリをダウンロードできません。
- ｉアプリ待受画面設定中は、待受画面設定で設定した待受画面が表示されます。
- クイック検索の[ｉアプリ辞書]が利用できません。

**マルチメディアを機能別ロックすると**

- 次のメニューが利用できません。
  - ■データBOX ■MUSIC
  - ■カメラ（静止画撮影、動画撮影、カメラルーペ、ショットデコ）
  - ■ワンセグ（ワンセグ視聴、予約録画履歴、テレビリンク、チャンネル設定、ワンセグ設定）
  - ■メディアツール（マンガ・ブックリーダー、ボイスレコーダー）
- 視聴予約、録画予約の時間になっても動作しません。
- テレビ電話時に代替画像を送信するときは[テレビ電話代替]が送信されます。
- 電話帳の指定着信音、指定メール着信音は無効になります。



次ページへ続く▶▶

- ピクチャーコール設定は無効になります。
- デコメ®絵文字が利用できません。
- アラームやスケジュールアラームは、通常のアラーム画像が表示され、[着信音 1]が鳴ります。
- マチキャラ設定は無効になります。
- クイック検索の[内蔵辞書]が利用できません。

**メールを機能別ロックすると**
- メールの各メニュー（ｉモード問い合わせ、SMS問い合わせを除く）が利用できません。
- メッセージ自動表示設定は無効になります。
- メール連動型ｉアプリのダウンロードはできません。
- メッセージR／Fも表示できません。

**電話帳を機能別ロックすると**
- 電話帳が利用できません。
- 電話帳に登録した内容（名前やメモリ番号など）や電話帳に対して設定した内容（電話帳指定着信許可など）が無効になります。
- 自分の電話番号を確認できません。
- イヤホンマイクでの電話発信ができません。
- ツータッチダイヤル、ツータッチメールの利用ができません。
- メールを自動的にフォルダに振り分ける場合、メールの振分け条件が[グループ]、[電話帳登録なし]のときは、振り分け対象外になります。
- スケジュールの連絡先別表示ができません。

**伝言メモ／音声メモを機能別ロックすると**
- 伝言メモ／音声メモが利用できません。

**メモ／スケジュール／アラームを機能別ロックすると**
- テキストメモ、待受メモ、スケジュール、アラーム、お目覚めTVが利用できません。
- 各種アラームは動作しません。
- ワンセグの予約リストが利用できません。

**トルカを機能別ロックすると**
- トルカが利用できません（ＩＣカードからの取得、データ放送／データ放送サイトからの自動取得、自動読取機能を除く）。

**GPSを機能別ロックすると**
- GPSメニューの操作や、GPS対応ｉアプリのGPS機能を使った操作ができなくなります。ただし、位置提供の要求には対応します。

**着もじを機能別ロックすると**
- 着もじを表示できません。

ダイヤル発信制限

## ダイヤルボタンでの発信を禁止する

電話帳（microSDカード内の電話帳を除く）に登録していない相手への電話を発信できないようにします。

- ダイヤル発信制限を設定していても、緊急通報番号（110番、119番、118番）へはダイヤルできます。また、電話帳に登録している電話番号へは、リダイヤル／着信履歴からも発信できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[ロック設定]▶端末暗証番号を入力▶◉▶[ダイヤル発信制限]**

**2 設定を選ぶ▶◉**
- ダイヤル発信制限を設定すると、[▣]が表示されます。

- ダイヤル発信制限を設定すると、次の機能も禁止されます。
  - 直接アドレス入力によるSMSおよびｉモードメールの送信（電話帳からのアドレス入力の場合は可能）
  - 電話帳の登録／修正／削除
  - アラームからの発信（電話帳に登録されている場合は可能）
  - 赤外線通信やｉC通信による電話帳データの送受信
  - プレフィックス設定
  - 国際プレフィックス設定
  - Phone To（AV Phone To）機能

■ Mail To機能
■ FOMA端末（本体）とFOMAカード、microSDカード間の電話帳のデータ転送（もしくは、コピー）
■ 文字読み取り、バーコードリーダーでの発信やメール作成
■ 現在地通知先の登録／修正／削除
■ 赤外線通信やｉＣ通信による現在地通知先の送受信
■ 直接入力による現在地通知

まとめて簡単ロック

## ワンタッチで各種ロックを設定する

ダイヤル発信制限・機能別ロック・ＩＣカードロックを一度に設定できます。ロックする項目はあらかじめ設定できます。
● 各ロック機能の詳細については、それぞれダイヤル発信制限、機能別ロック、ＩＣカードロックを参照してください。

### ロックする機能を設定する<まとめて簡単ロック設定>

まとめて簡単ロックによってロックする項目を選びます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[ロック設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[まとめて簡単ロック設定]**

**2 ロック／解除する項目を選ぶ▶⦿▶📷**
• ☑はロック、☐は解除の状態です。

### まとめて簡単ロックする

**1 待受画面で⦿（１秒以上）▶[はい]**
• 設定した機能のロックが設定され、該当するアイコンが表示されます。

まとめて簡単ロックを解除する
• 待受画面で⦿（１秒以上）▶端末暗証番号を入力▶⦿

### 自動的にまとめて簡単ロックする<まとめて自動ロック>

待受中に省電力モードになったときやFOMA端末を閉じたときに、まとめて簡単ロックが自動的に設定されるようにします。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[ロック設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[まとめて自動ロック]**

**2 設定を選ぶ▶⦿▶[OK]**

まとめて自動ロックされたロックを解除する
• 待受画面で⦿（１秒以上）▶端末暗証番号を入力▶⦿

サイドボタン操作無効

## サイドボタンを操作できないようにする

FOMA端末を閉じているときに、サイドボタンを操作できないようにして、誤動作を防ぎます。

**1 待受画面で◌（１秒以上）**
• サイドボタン操作無効を設定すると、[🔒]が表示されます。

サイドボタン操作無効を解除する
• 待受画面で◌（１秒以上）

● サイドボタン操作無効を設定していても、着信中のクイックサイレントは利用できます。
● 電源を切ると、サイドボタン操作無効は解除されます。

発着信履歴表示／メール履歴表示

## リダイヤルや着信履歴、メール履歴の表示を設定する

● [OFF]に設定している間も履歴は記憶されます。[ON]に設定すると確認できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]**

**2 項目を選ぶ**

◆ **[発着信履歴表示]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[着信履歴表示]**
◆ **[発着信履歴表示]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[リダイヤル表示]**
◆ **[メール履歴表示]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[メール送信履歴表示]**
◆ **[メール履歴表示]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[メール受信履歴表示]**

**3 設定を選ぶ▶⦿**

● 着信履歴表示を[OFF]に設定しているときは、伝言メモを再生できません。
● リダイヤル表示を[OFF]に設定しているときは、着もじの送信メッセージ履歴（☞P.54）も表示されません。

シークレットモード

## シークレット登録されている情報を表示する

シークレットモードを設定すると、電話帳、スケジュールを表示したときに、通常のデータとシークレットデータとして登録したデータの両方が表示されます。

● シークレットモードを解除すると、通常の電話帳、スケジュールだけが表示されます。
● 待受中に省電力モードになったときやFOMA端末を閉じたときに、シークレットモードが自動的に解除されるように設定できます。
● 電源を切ると、シークレットモードは解除されます。
● 電話帳のシークレット登録については☞P.76
● スケジュールのシークレット登録については☞P.346

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[シークレットモード]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[ON]**

・[OFF]に設定したときは、操作完了となります。

**2 自動解除の設定を選ぶ**

◆ **[自動解除しない]**
◆ **[自動解除する]▶[確認]**

・シークレットモードを設定すると、[鍵アイコン]が表示されます。

電話帳指定着信許可／電話帳指定着信拒否

## 指定した電話番号からの電話だけを受ける／受けない

指定した相手からの着信だけ受ける／受けないように設定できます。電話帳指定着信許可／拒否を設定するには、登録されている電話帳から着信許可／拒否する相手の電話番号をリストに登録し、設定を有効にします。

- つながらなかった相手へは、話中音が流れます。このとき、ストックアイコン[☎]（着信あり）が表示され、着信履歴に記憶されます。
- 相手が電話番号を通知してきたときのみ有効です。電話帳指定着信許可の場合は番号通知お願いサービスを、電話帳指定着信拒否の場合は番号通知お願いサービスや非通知理由別着信拒否をあわせて設定することをおすすめします。
- 電話帳指定着信拒否、電話帳登録外着信拒否、非通知設定着信拒否、公衆電話着信拒否、通知不可能着信拒否を設定しているときは、電話帳指定着信許可は設定できません。また、電話帳指定着信許可を設定しているとき、電話帳指定着信拒否は設定できません。
- SMSやｉモードメールは、この機能に関係なく受信されます。

### 着信を許可／拒否する電話番号を登録する

電話帳指定着信許可／拒否のリストには、それぞれ20件まで登録できます。

- 電話帳指定着信許可／拒否のリストに登録した電話帳を修正・削除すると、登録した内容も修正・削除されます。ただし、設定を有効にしているときは、電話帳を修正・削除（グループ内全件削除・全件削除は可）できません。
- FOMAカード電話帳の電話番号は登録できません。
- 2in1利用中は、利用中のモードによって表示される電話帳のみリスト登録やリストの編集ができます。

1 **カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[着信拒否／許可設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿**
2 **項目を選ぶ▶⦿▶[リスト登録]**
3 **リストの番号を選ぶ▶⦿**
4 **名前を選ぶ▶⦿**
- 続けて登録：操作３～４をくり返す
- 相手先に２つ以上の電話番号があるときは、それぞれ登録してください。

#### ■ 電話帳から登録する<着信許可リスト登録／着信拒否リスト登録>

1 **待受画面で📖▶名前を選ぶ▶📷▶[データ編集]▶[着信リスト登録]**
2 **登録リストを選ぶ▶⦿▶端末暗証番号を入力▶⦿**
3 **リストの番号を選ぶ▶⦿**

#### ■ リストの電話番号を削除する<削除>

1 **リスト登録画面で名前を選ぶ▶⦿▶[削除]▶[はい]**

- 電話帳指定着信許可／拒否の設定を有効にしたあと、リスト登録した電話帳をすべて削除すると設定は無効になります。

#### ■ リストの電話番号を変更する<変更>

1 **リスト登録画面で名前を選ぶ▶⦿▶[変更]**
2 **名前を選ぶ▶⦿**

#### ■ 登録した相手の電話番号を確認する

1 **リスト登録画面で名前を選ぶ▶📷**

## 許可／拒否を有効にする

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[着信拒否／許可設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**2** 項目を選ぶ▶⦿▶[ON]

非通知理由別着信拒否

## 発信者番号のわからない電話を受けない

発信者番号が通知されない着信があったとき、非通知理由によって、電話を受けないように設定できます。

- 非通知理由には次の種類があります。内容については☞P.59
  ■ 非通知設定　■ 公衆電話　■ 通知不可能
- 着信拒否として指定した非通知理由に該当する相手から電話がかかってきたとき、電話はつながらなくなります。それ以外の非通知理由のときはつながります。着信拒否の相手へは、話中音が流れます。このとき、ストックアイコン[☎](着信あり)が表示され、着信履歴に非通知理由が記憶されます。
- 番号通知お願いサービスもあわせて設定することをおすすめします。
- 電話帳指定着信許可を設定しているときは、非通知理由別着信拒否は設定できません。
- 電話帳登録外着信拒否を設定しているときも、発信者番号のわからない電話は非通知理由別着信拒否が優先されます。
- 非通知理由別着信拒否と公共モード(ドライブモード)を同時に設定したときは、非通知理由別着信拒否が優先されます。
- SMSやｉモードメールは、この機能に関係なく受信されます。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[着信拒否／許可設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**2** 非通知理由の種類を選ぶ▶⦿

**3** 設定を選ぶ▶⦿

呼出動作開始時間設定

## 電話帳未登録の相手の着信音を無音にする

電話帳に登録されていない相手から電話がかかってきたとき、設定した秒数後に着信音が鳴るように設定できます。

- ワン切りなどの迷惑電話を防ぐ対策の１つです。
- 呼出動作開始時間設定と電話帳登録外着信拒否を同時に設定することはできません。
- 呼出動作開始時間設定と公共モード(ドライブモード)を同時に設定したときは、公共モード(ドライブモード)が優先されます。
- 呼出動作開始時間を設定したとき、呼出開始前に切れた電話を着信履歴に表示するかどうかも設定できます。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[音･バイブ･マナー]▶[呼出動作開始時間設定]▶[ON]

- [OFF]に設定したときは、操作完了となります。

**2** 呼出動作開始時間を入力▶⦿

**3** 設定を選ぶ▶⦿

- 伝言メモや留守番電話サービスを設定しているとき、呼出動作開始時間設定を優先させるためには、伝言メモや留守番電話サービスの呼出時間より短く設定してください。
- オールロック中、おまかせロック中、電話帳の機能別ロック中は、電話帳登録している相手からの電話でも呼出動作開始時間設定に従って動作します。
- 呼出動作開始時間設定とマナーモードを同時に設定したときは、設定した時間が経過したあとにマナーモードの設定に従って動作します。ただし、伝言メモの応答時間には着信音が鳴るまでの時間も含まれます。

電話帳登録外着信拒否

## 電話帳未登録の相手からの電話を受けない

電話帳に登録されていない相手から電話がつながらないように設定します。

- 相手には、話中音が流れます。このとき、ストックアイコン[☎](着信あり)が表示され、着信履歴に記憶されます。
- 相手が発信者番号を通知しているときのみ有効です。番号通知お願いサービスもあわせて設定することをおすすめします。
- 電話帳指定着信許可を設定しているときは、電話帳登録外着信拒否は設定できません。
- 電話帳登録外着信拒否と公共モード(ドライブモード)を同時に設定したときは、電話帳登録外着信拒否が優先されます。
- 電話帳登録外着信拒否を設定しているときも、発信者番号のわからない電話は非通知理由別着信拒否が優先されます。
- 電話帳登録外着信拒否と呼出動作開始時間設定を同時に設定することはできません。呼出動作開始時間を解除してからやり直してください。
- SMSやｉモードメールは、この機能に関係なく受信されます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[着信拒否／許可設定]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[電話帳登録外]**

**2 設定を選ぶ▶⦿**

電話帳お預かりサービス(ケータイデータお預かりサービス)

## 電話帳お預かりサービス(ケータイデータお預かりサービス)を利用する

### 電話帳お預かりサービス(ケータイデータお預かりサービス)

FOMA端末に保存されている電話帳・画像・メール(以下「保存データ」といいます)を、ドコモのお預かりセンターに預けることができ、万が一の紛失時や機種変更時などに保存データを復元できるサービスです。また、メールアドレスを変更したことを一斉通知できます。一斉通知メール送信時パケット通信料はかかりません。パソコン(My docomo)があれば、さらに便利にご利用いただけます。

- 電話帳お預かりサービス(ケータイデータお預かりサービス)の詳細については、『ご利用ガイドブック(ｉモード<FOMA>編)』をご覧ください。
- 電話帳お預かりサービス(ケータイデータお預かりサービス)はお申し込みが必要な有料のサービスです(お申し込みにはｉモード契約が必要です)。

### FOMA端末(本体)電話帳をお預かりセンターに保存する<お預かりセンターに接続>

- すでに電話帳を保存しているときは、最新の内容に更新されます。
- 電話帳の復元や自動更新設定などは、ｉモードの「ケータイデータお預かりサイト」(ｉモードサイト:[ｉMenu]▶[マイメニュー／マイボックス]▶[ケータイデータお預かり])からご利用いただけます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[電話帳お預かりサービス]▶[お預かりセンターに接続]▶[はい]**

**2 端末暗証番号を入力▶⦿**



次ページへ続く▶▶

- ｉモードサービスエリア圏外・電源OFF時などでは利用できません。
- 所有者情報もお預かりセンターへ保存されます。
- FOMAカード電話帳やmicroSDカード内の電話帳は保存できません。
- FOMA端末の電話帳を削除し、お預かりセンターに接続すると、お預かりセンターへ保存した電話帳も削除されます。お預かりセンターへ保存している電話帳をFOMA端末に復元する場合は、次の操作を行ってください。
  - ｉモードサイト：[ｉMenu]▶[マイメニュー／マイボックス]▶[ケータイデータお預かり]▶[お預かりデータ確認]▶ｉモードパスワードを入力▶⦿▶[ケータイへダウンロード]▶[OK]▶待受画面を表示（約15秒後にダウンロードを開始）

**自動更新について**

- 電話帳の自動更新時に他の機能を起動していたときは自動更新されません。電話帳の自動更新が起動されなかったときは、待受画面に[お預かりセンター　更新通知あり]を表示してお知らせします。

**お預かりセンターへ保存できる電話帳のピクチャーコール設定画像の制限について**

- JPEG画像、GIF画像、GIFアニメーションを保存できます。
- FOMA端末外への出力が禁止されている画像はお預かりセンターへ保存されません。

## 通信履歴を表示する<通信履歴表示>

お預かりセンターとの通信履歴を、最新のものから30件まで確認できます。通信履歴が30件を超えたときは、古い履歴から順に上書きされます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[電話帳お預かりサービス]▶[通信履歴表示]▶履歴を選ぶ▶⦿**

## 電話帳の画像を送信するかどうかを設定する <電話帳内画像送信>

電話帳をお預かりセンターに保存するときに、ピクチャーコールに設定した画像も送信するかどうかを設定できます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[電話帳お預かりサービス]▶[電話帳内画像送信]**

**2 設定を選ぶ**

- ◆ **[ON]▶[はい]**
- ◆ **[OFF]**

## データをお預かりセンターに保存する <お預かりセンターに接続／お預かりセンターに保存>

各種データ一覧画面のサブメニューからの操作で、データをお預かりセンターに保存（復元・更新）することができます。

- お預かりセンターに保存（復元・更新）できるのは次のデータです。
  ■ 電話帳☞P.78　■ 画像☞P.299　■ メール☞P.134

**1 データを選ぶ▶📷▶[お預かりセンターに接続]／[お預かりセンターに保存]**

- 電話帳リスト画面では：操作３へ
- メール詳細画面では：📷▶[お預かりセンターに保存]▶操作３へ

**2 保存方法を選ぶ**

- ◆ **[1件保存]**
- ◆ **[選択保存]▶データを選ぶ▶⦿▶📷**
  - 10件まで選択できます。

**3 [はい]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

あんしん設定

**メールについて**
- FOMA端末に保存されているｉモードメールやSMSを保存できます。
- 本文サイズが10000バイトまたは挿入画像の合計が90Kバイトを超えるメールは保存／更新できません。
- SMS送達通知は保存できません。

**画像について**
- マイピクチャ（本体）に保存されている100Kバイト以下の画像を保存できます。

設定リセット

## 各種機能の設定をお買い上げ時の状態に戻す

お客様が設定できる内容を、お買い上げ時の状態に戻します。
- お買い上げ時の状態については☞P.404
- きせかえツールが設定できる項目は、本体色にかかわらず、[プリインストール]フォルダ内のきせかえツール[HiTechSports]の設定となります。
  きせかえツールが設定できる項目については☞P.95

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[設定リセット]**

**2** **端末暗証番号を入力▶⦿**
- 2in1利用中は、2in1機能をOFFにする旨のメッセージが表示されます。[確認]を選択します。

**3** **[はい]▶[確認]**

- 次のものはリセット（削除・変更）されません。リセットするときは、それぞれのページを参照してください。
  - ■ 伝言メモなどの録音内容（☞P.66）
  - ■ 電話帳の登録内容（☞P.81）
  - ■ Bilingual（☞P.102）
  - ■ 端末暗証番号（☞P.105）
  - ■ 電話帳指定着信許可リスト（☞P.113）
  - ■ 電話帳指定着信拒否リスト（☞P.113）
  - ■ 画面メモ（☞P.163）
  - ■ メール（☞P.140）
  - ■ 署名の登録内容（☞P.143）
  - ■ microSDカード内のデータ（☞P.327）
  - ■ データBOXのデータ（☞P.327）
  - ■ アラーム（☞P.345）
  - ■ スケジュール（☞P.350）
  - ■ 所有者情報（☞P.354）
  - ■ テキストメモ（☞P.358）
  - ■ ユーザ辞書（☞P.368）
  - ■ ダウンロード辞書（☞P.368）
  - ■ ネットワークサービスの設定（☞P.372～P.386）
- ｉモードの設定リセットについては☞P.168
- メールの設定リセットについては☞P.145
- フルブラウザの設定リセットについては☞P.182
- ワンセグの設定リセットについては☞P.224
- 設定リセットを行うと、ｉチャネルテロップは表示されなくなります。最新の情報を受信するか、チャネル一覧を表示すると、ｉチャネルテロップが自動的に表示されます。
- 設定リセットを行うと、2in1機能OFFになります。また、次の設定はリセットされます。
  - ■ モード切替
  - ■ Bナンバー着信設定
  - ■ 発着信番号表示設定
  - ■ モード切替連動設定
  - ■ モード別待受画面設定

ユーザデータ削除

## 登録データを一括して削除する

お客様が登録されたデータを削除し、各種機能の設定内容をお買い上げ時の状態に戻します。

- FOMA端末の保護されているデータも削除されます。
- お買い上げ時の状態については☞P.404

| | |
|---|---|
| 削除されるデータ | 電話帳(電話帳2in1設定含む)、データBOX内の静止画・着うたフル®・Music&Videoチャネル・動画・ワンセグデータ・メロディ・きせかえツール・マチキャラ・キャラ電、iアプリ、メール(受信BOXの「Welcome✨デコメアニメ」、「緊急速報「エリアメール」のご案内」を含む)、メッセージR/F、ブックマーク、画面メモ、ダウンロード辞書、音声メモ、テキストメモ、アラーム設定、リダイヤル、着信履歴、送信メッセージ履歴、メール送信履歴、メール受信履歴、URL履歴、署名、ユーザ辞書、電子書籍/電子辞書/電子コミック、マンガ・ブックリーダーのしおり、ユーザフォルダ、SMS、iアプリメールのデータ、デコメ®テンプレート、デコメアニメ®テンプレート、伝言メモ(録音した応答ガイダンス含む)、バーコードリーダーで読み取ったデータ、スケジュール(登録・変更した祝日を含む)、トルカ、ラストURL、電話帳お預かりサービス(ケータイデータお預かりサービス)の通信履歴、メッセージ(着もじ)、位置履歴、現在地通知先、ソフトウェア更新関連情報(予約情報、更新お知らせストックアイコン、書換え予告ストックアイコン、ダウンロード済みの更新ファイル)、予約録画履歴、うた・ホーダイの再生期限情報、ワンタッチキー登録 |
| お買い上げ時の状態に戻る設定 | 各種設定リセット(☞P.117)の対象となる設定、画面設定、音選択、伝言メモ応答メッセージ、定型文、学習機能、各種設定、端末暗証番号、日時設定、カスタムメニュー、基本メニュー、ショートカットメニュー、通話時間、テーマ・各種画面設定、応答メッセージ登録、USSD登録、所有者情報(ご契約の電話番号以外)、メールメンバー、URL入力、プレフィックス設定、データBOXのマイピクチャ・iモーション・メロディの各種動作設定、メール設定(SMSセンター設定、SMS有効期間設定、SMS本文入力設定を除く)、iモード設定、iアプリ設定、GPS設定、オペレータ名表示設定、ネットワークサーチ設定、放送用保存領域のデータ、テレビリンク、チャンネルリスト |
| お買い上げ時に登録されているデータで削除されないもの | メロディ、マイピクチャ、iモーション、きせかえツール、マチキャラ、キャラ電、iアプリ、電子書籍/電子辞書/電子コミック、フォルダ、FeliCa個別ロックの管理情報 |

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[データ一括削除]▶[ユーザデータ削除]**

**2 [確認]▶端末暗証番号を入力▶●▶[はい]**

- 2in1利用中は、2in1機能をOFFにする旨のメッセージが表示されます。[確認]を選択します。
- ユーザデータ削除後に端末を再起動する旨のメッセージが表示されます。
- ユーザデータ削除には、20分程度かかることがあります。

- ユーザデータ削除中は、他の機能を使用できません。また、音声電話/テレビ電話の着信やメールの受信、アラーム、ワンセグ予約録画などは動作しません。
- ユーザデータ削除は、電池残量が[▮]以上の状態で行ってください。電池残量が不十分のときは、ユーザデータ削除できないことがあります。

- ユーザデータ削除を行っているときは、電源を切らないでください。
- FOMAカードやmicroSDカードに保存・登録・設定されているデータは削除されません。
- 他の機能が動作中は、ユーザデータ削除できません。
- ユーザデータ削除中は、表示が乱れることがありますのでFOMA端末を閉じないでください。
- ユーザデータ削除を行うと、ｉチャネルテロップは表示されなくなります。最新の情報を受信するか、チャネル一覧を表示すると、ｉチャネルテロップが自動的に表示されます。

**SH-MODEの利用方法**

お買い上げ時に登録されているデータなどを、ｉ Menu内のサイト[SH-MODE]からダウンロードできます。

[ｉ Menu]▶[メニューリスト]▶[ケータイ電話メーカー]▶[SH-MODE]

- ダウンロードには別途パケット通信料がかかります。

サイト接続用QRコード

## シークレットデータをまとめて削除する <シークレットデータ削除>

電話帳、スケジュールにシークレット登録したデータを、一括して削除できます。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[セキュリティ]▶[データ一括削除]▶[シークレットデータ削除]**

**2** **端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]**

## その他の「あんしん設定」

FOMA端末を安心してお使いいただくため、次の設定や機能を利用できます。

| 機能／サービス名称 | 目　的 | 参照先 |
|---|---|---|
| ＩＣカードロック | ＩＣカード機能の不正使用を防止したい。 | P.268 |
| 迷惑電話ストップサービス | いたずら電話や悪質なセールス電話などの「迷惑電話」を着信したくない。 | P.376 |
| 番号通知お願いサービス | 発信者番号を通知してこない電話を着信したくない。 | P.377 |
| FirstPass | 電子認証サービスを利用することにより、安全で信頼性のあるデータ通信を行いたい。<br>※ FirstPass対応サイトに限ります。 | P.169 |
| ソフトウェア更新 | 必要な場合にFOMA端末のソフトウェアを更新したい。 | P.447 |
| スキャン機能 | 障害を引き起こすデータからFOMA端末を守りたい。 | P.452 |
| メール選択受信 | 大量に届くメールの中から、必要なメールのみを受信したい。 | P.132 |



次ページへ続く▶▶

| 機能／サービス名称 | 目　的 | 参照先 |
|---|---|---|
| 「ｉモード災害用伝言板」サービス | 『ご利用ガイドブック（ｉモード＜FOMA＞編）』をご覧ください。 | |
| メールアドレス変更 | | |
| 迷惑メール対策<br>（URL付きメール拒否設定）<br>（受信／拒否設定）<br>（かんたんメール設定）<br>（ｉモードメール大量送信者からのメール受信制限）<br>（SMS拒否設定）<br>（未承諾広告※メール拒否）<br>（メール設定確認） | | |
| メール機能停止／再開 | | |
| メールサイズ制限 | | |
| ケータイお探しサービス | | |
| イマドコかんたんサーチ | | |

# メール

# ｉモードメール

ｉモードを契約するだけで、ｉモード端末間はもちろん、インターネットを経由してe-mailのやりとりができます。
テキスト本文に加えて、合計２Mバイト以内のファイル（写真や動画ファイルなど）を10個まで添付することができます。また、デコメール®にも対応しており、メール本文の文字の色・大きさや背景色を変えられるほか、デコメ®絵文字も使えて、簡単に表現力豊かなメールを送ることができます。

● ｉモードメールの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。

**ｉモードメール作成・送信**

## ｉモードメールを作成して送信する

**1 待受画面で✉▶[新規メール作成]**

メール作成画面

**2 [宛先]欄を選ぶ▶◉▶入力方法を選ぶ**

- ◆ **[電話帳検索]▶相手を選ぶ▶◉**
- ◆ **[メール送信履歴]▶相手を選ぶ▶◉**
- ◆ **[メール受信履歴]▶相手を選ぶ▶◉**
- ◆ **[メールメンバー]▶メールメンバーを選ぶ▶◉**
- ◆ **[直接入力]▶宛先を入力▶◉**
  - ・半角50文字まで入力できます。
- ● 複数に送信：１件目を入力すると入力欄が追加▶入力欄を選ぶ▶◉▶入力方法を選ぶ
  - ・宛先は４件まで追加できます。
- ● 宛先の変更：宛先を選ぶ▶◉▶入力方法を選ぶ
  - ・上書き確認画面が表示されたときは[はい]を選択します。
- ● 宛先の確認：宛先を選ぶ▶◉▶[宛先確認]
- ● 宛先の削除：宛先を選ぶ▶◉▶[宛先削除]▶[はい]
- ● ｉモード端末に送信するときは、「@docomo.ne.jp」を省略できます。
- ● 電話帳に登録されている相手のときは、宛先欄に名前が表示されます。

**3 [題名]欄を選ぶ▶◉▶題名を入力▶◉**

- ● 全角100文字（半角200文字）まで入力できます。
- ● 題名に[↵]（改行）は入力できません。

**4 [本文]▶本文を入力▶◉**

- ● 全角5000文字／半角10000文字（10000バイト）まで入力できます。
- ● [↵]（改行）は全角１文字としてカウントします。全角、半角のスペース（空白）もそれぞれ全角１文字、半角１文字としてカウントします。
- ● 本文入力画面では、画面中央または下の文字入力エリアで文字を決定したあと、◉を押して本文のカーソル位置に入力します。
- ● 定型文の挿入：本文入力画面で📷▶[定型文挿入]▶定型文を選ぶ▶◉▶◉
- ● 署名の貼り付け：メール作成画面または本文入力画面で📷▶[署名貼付]
- ● 位置情報URLの貼り付け：本文入力画面で📷▶[位置情報]▶[現在地確認から付加]／[位置履歴から付加]／[電話帳から付加]▶位置情報を付加
  - ・位置情報の付加については☞P.292
- ● デコメール®の作成：本文入力画面で📷▶[デコレーション]

**5 ≡**

- ● 送信の中止：◉／⏏
  - ・タイミングにより送信されることがあります。
- ● 圏外で送信できないときは☞P.129

● 受信側の機種によっては題名をすべて受信できないことがあります。

● 何らかの原因で送信できなかったｉモードメールは、未送信メールとして保存されます。
● 電波状況などにより、受信側で文字が正しく表示されないときがあります。
● FOMA端末に保存した送信メールが最大保存件数／最大保存容量を超えた場合は、送信メールのうち古いメールから順に削除されます。
サイズの大きい添付ファイルを送信すると、複数の送信メールが削除されます。
● 2in1のモードを[Bモード]に設定しているとき、ｉモードメールの作成・送信はできません。
● 宛先が「携帯電話番号」または「携帯電話番号@docomo.ne.jp」のときは、電話帳にシークレットコードが設定されているかどうかを自動的に調べ、シークレットコードが設定されているときは、シークレットコードを付けて送信します。
● シークレットコードを登録してドコモ以外のアドレスにメール送信を行ったときは、宛先不明などのエラーメッセージを受信できないことがあります。
● 他の携帯電話会社に絵文字入りのｉモードメールを送ると、自動的に送信先の類似絵文字に変換されます。ただし、送信先の携帯電話の機種、機能により、正しく表示されない場合があります。

**位置情報について**
● 位置情報URLも文字数にカウントされます。
● 位置情報URLの前に[♪]が付加されます。

## 同報送信について

同じ内容のｉモードメールを同時に最大５人の相手に送信できます。
To ：送信相手の宛先です。[To]で指定したアドレスは他の送信相手に表示されます。
Cc ：[To]宛に送信したメールを第三者に知らせるときに使います。
Bcc：[Cc]と同じように第三者に知らせるときに使いますが、[Bcc]で指定したアドレスは、[To]や[Cc]の相手には表示されません。

● 複数の宛先に送信しても、１件の送信メールとして保存されます。送信メール詳細画面では、送信に成功した宛先がすべて表示されます。
● 送信に失敗した宛先があったときは、送信メール１件と未送信メール１件が保存されます。未送信メールには、送信されていない宛先がすべて表示されます。

### ■送信種別を変更する

**1 ２件目以降の宛先を選ぶ▶⦿▶[送信種別変更]**

**2 送信種別を選ぶ▶⦿**

## 絵文字プラス®を使用して絵文字を入力する
**<絵文字プラス®>**

メール本文を入力して変換すると、文章から予測して自動的に絵文字が入力されます。お好みの変換候補から選ぶことができます。
● 絵文字の入力箇所を文中と文末または文末のみにすることができます。

**1 本文入力後、メール作成画面で[絵文字プラス]**
• 絵文字の入力箇所を変える：ⓘ▶[文中＋文末]／[文末]
• ⓒを押すたびに入力した絵文字の種類や数が変更されます。

**2 ⦿**

● 入力した絵文字を編集する場合は、本文入力画面で編集してください。
● 絵文字プラス®でデコメール®／デコメアニメ®に絵文字を入力することはできません。

デコメール®

# デコメール®を作成して送信する

ｉモードメール作成時、本文の色や文字サイズを変更したり、Flash画像などの画像を挿入する、背景に色を付けるなどの装飾を行うことができます。

- 作成できるデコメール®の本文は10000バイトまでです。挿入画像またはデコメ®絵文字は、最大20種類、合計90Kバイトまで挿入できます。ただし、Flash画像は２個までとなります。

本文入力画面　　プレビュー画面

## ■ 装飾を指定してから文字を入力する<デコレーション>

**1 本文入力画面で📷▶[デコレーション]**

- ✉を押しても操作できます。

**2 装飾する**

- 装飾の内容と操作方法については☞P.124
- 装飾後パレット画面に戻る：✉

**3 ⦿▶◉**

## ■ 入力済みの文字を装飾する

**1 文字を入力▶📷▶[デコレーション]**

**2 📷▶[デコレーション変更]**

- ◉を押しても操作できます。

**3 装飾開始位置にカーソルを移動▶⦿**

- すべての文章を選択：◉
- 選択の取消：✉

**4 装飾終了位置にカーソルを移動▶⦿**

**5 装飾する**

- 装飾の内容と操作方法については☞P.124
- 同じ範囲をくり返し装飾できます。
  - パレット設定が[OFF]の場合、くり返し装飾するときは📷を押します。

**6 装飾が終わったら✉**

**7 ⦿▶◉**

## ■ 装飾の内容と操作方法

パレットやサブメニューから装飾方法を選んで装飾することができます。

| 装飾名 | 装飾の内容 | 装飾の操作 |
|---|---|---|
| 文字色 色 | 文字に色を付けます。絵文字も設定した色で表示されます。通常の絵文字色にしたいときは、[指定なし]に設定してください。 | 色を選ぶ▶⦿▶文字を入力 |
| 文字サイズ サイズ | 文字の大きさを変更します。<br>● デコメ®絵文字のサイズは変更できません。 | 文字サイズを選ぶ▶⦿▶文字を入力 |
| 画像挿入 画像 | 本文中に画像を表示します。GIFアニメーションなど動きがある画像は、一定時間が経過すると止まります。 | 挿入する位置で⦿▶画像を選ぶ▶◉ |

| 装飾名 | 装飾の内容 | 装飾の操作 |
|---|---|---|
| 点滅 | 文字を点滅させます。一定時間が経過すると止まります。 | [設定]▶文字を入力 |
| テロップ | テロップ表示します。一定時間が経過すると止まります。 | [設定]▶文字を入力 |
| スウィング | 文字を左右に揺らして表示します。一定時間が経過すると止まります。 | [設定]▶文字を入力 |
| 文字位置 | 文字の配置を変更します。 | 位置を選ぶ▶◉▶文字を入力 |
| ライン挿入 | 本文中にライン(罫線)を挿入します。[文字色]で設定した色で、1行分のラインが挿入されます。 | 挿入する位置で◉ |
| 背景色 | メール本文の背景に色を付けます。 | 背景の色を選ぶ▶◉ |
| デコレーション変更 | 範囲を指定して装飾を行います。<br>● 画像挿入、ライン挿入、背景色は選択できません。 | 開始位置で◉▶終了位置で◉▶装飾を指定 |
| 元に戻す | 直前に行った編集を取り消します。 | – |
| デコレーションなし | 装飾されていない通常の文字を入力します。<br>● すでに挿入しているすべての装飾は解除されません。 | – |
| 全解除 | すべての装飾を解除します。 | – |
| 文字入力 | 文字を入力します。 | パレット表示中に✉でも操作できます。 |
| プレビュー | 装飾を確認します。 | ☰(1秒以上)でも操作できます。 |

| ボタン操作 | 装飾の種類 | 装飾の内容 |
|---|---|---|
| ⊡ | カーソル切替/装飾選択 | 本文中のカーソル移動とパレット選択中のカーソル移動を切り替えます。 |
| ☰ | 装飾範囲 | 装飾する範囲を選択するときに押します。 |

- 受信側のｉモード端末によっては、メール本文に閲覧用のURLが記載されます。ただし、端末によっては、閲覧用のURLがないメールを受信することがあります。
- 受信側のｉモード端末がFlash画像の挿入されたデコメール®に非対応の場合は、メール本文に閲覧用のURLが記載されます。ただし、端末によっては、装飾が解除されたメールを受信することがあります。
- 装飾を決定すると、状態アイコン[✉]が表示されます。

**画像挿入について**

- 同一画像を複数挿入したときは1種類の画像として扱われます。ただし、同一画像を含む署名を挿入したときは同一画像とはみなされません。
- 挿入した画像の情報を表示させるには、カーソルを画像の直前に移動して、サブメニューから[情報表示]を選択すると、挿入画像の情報が表示できます。
- 受信したデコメール®を引用返信または転送したときは、装飾や挿入した画像も引用されます(ファイル制限ありの画像を除く)。

## ■ パレットを表示するかどうかを設定する<パレット設定>

**1 本文入力画面で📷▶[パレット設定]**

**2 設定を選ぶ▶◉**

新規デコメアニメ®作成

# デコメアニメ®を作成して送信する

## デコメアニメ®とは

デコメアニメ®テンプレートを利用し、メッセージや画像を挿入したFlash画像を使った表現力豊かなメールサービスです。お買い上げ時に登録されているテンプレートのほかに、サイトなどからダウンロードしたテンプレートを利用して作成できます。

## デコメアニメ®テンプレートを利用して作成・送信する

- 作成できるデコメアニメ®のテンプレートと画像の合計は90Kバイトまでです。また、メッセージは10000バイトまでです。これらのバイトを超えるときは、メッセージや画像を挿入できません。

**1 待受画面で✉▶[新規デコメアニメ作成]▶[編集]**

- テンプレートを選択してから作成:待受画面で✉▶[テンプレート]▶[デコメアニメテンプレート]
- microSDカード内のテンプレート:デコメアニメ®テンプレート一覧で📷▶[microSDデータ参照]

**2 テンプレートを選ぶ▶●**

- テンプレートの確認:テンプレートを選ぶ▶●

編集項目リスト

- 編集できる項目がリスト表示されます。

マークの意味

| | |
|---|---|
| (文字アイコン) | 文字を編集できます。 |
| (画像アイコン) | 画像を編集できます。 |

**3 編集項目を選ぶ▶●▶編集する**

◆ [文字入力]▶文字を入力▶●
◆ [文字色]▶文字色を選ぶ▶●
◆ [画像選択]▶画像を選ぶ▶●
◆ [削除]▶[はい]
◆ [初期画像に戻す]▶[はい]

- 文字の編集と画像の編集では、表示される項目が異なります。
- プレビュー表示:✉(または📷▶[プレビュー])
  - ・デコメアニメ®編集画面に戻る:●
  - ・再生をやり直す:📖
  - ・再生を停止:✉
- 編集のリセット:📖▶[はい]

**4 ●**

- テンプレートを選び直す:デコメアニメ®編集画面またはデコメアニメ®作成画面で📷▶[テンプレート呼出]▶[はい]▶テンプレートを選ぶ▶●

**5 宛先、題名を入力・送信**

- デコメアニメ®を保存:📷▶[保存]▶[はい]

- 受信側のｉモード端末がデコメアニメ®非対応の場合は、メール本文に閲覧用のURLが記載されます。ただし、端末によっては、挿入したメッセージのみが記載されたメールを受信することがあります。
- 編集できる項目はテンプレートによって異なります。
- 送信／保存したデコメアニメ®は再編集できません。また、編集中に破棄したり、送信に失敗したデコメアニメ®も再編集できません。
- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているとき、デコメアニメ®の作成・送信はできません。
- デコメアニメ®作成では、次の操作はできません。
  - ■ 文字入力画面でのデコメ®絵文字の挿入
  - ■ 文字サイズの変更
  - ■ 文字や画像の挿入位置の変更
  - ■ フォントの変更
  - ■ 署名の貼り付け
- 文字入力画面には、入力している文章の末尾から入力可能な文字数の残バイト数が表示されます。
- [↲](改行)も文字数にカウントされます。カウント数は改行位置により異なります。

メール

- 入力した文字の合計が10000バイトを超えた場合、文字入力画面の残バイト数が0でなくても、文字を入力できないことがあります。
- デコメアニメ®合成時に画像ファイルのサイズが増加するため、メールの残バイト数以下の画像でも挿入できないことがあります。
- GIFアニメーションやFlash画像を挿入した場合、デコメアニメ®送信時にサイズオーバーになることがあります。

# テンプレートを利用して送信する

テンプレートとは、レイアウトや装飾がすでに決められているデコメール®／デコメアニメ®用のひな形です。お買い上げ時に登録されているテンプレートのほかに、サイトなどからダウンロードしたり、作成または送受信したデコメール®をテンプレートとして保存できます。

- 保存できる件数は次のとおりです。
  - ■ デコメール®のテンプレート：最大100件
  - ■ デコメアニメ®のテンプレート：最大100件

## テンプレートを利用してデコメール®を作成する <テンプレート>

- デコメアニメ®の作成については☞P.126

**1 待受画面で✉▶[テンプレート]▶[デコメテンプレート]**

- メール作成画面または本文入力画面では：◉▶[テンプレート呼出]

**2 テンプレートを選ぶ▶◉**

- テンプレートの確認：テンプレートを選ぶ▶◉

- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているとき、テンプレートは利用できません。

## デコメール®をテンプレートとして保存する <テンプレート保存>

メールメニューの[テンプレート]の[デコメテンプレート]に保存されます。

**1 メール詳細画面で◉▶[登録／保存]▶[テンプレート保存]▶[はい]**

- メール作成中は：メール作成画面で◉▶[テンプレート保存]▶[はい]
  - ・デコメール®のテンプレートを呼び出して作成したときは、保存方法を選択できます。

- 保存したテンプレートには、自動的に保存日時をもとにしたタイトル名が付けられます。
  例：2009年3月24日午後1時5分7秒に保存→[090324_130507]
- 作成または送受信したデコメール®に添付ファイルがあっても、添付ファイルなしで保存されます。
- ファイル制限されているときは、画像は削除されて保存されます。
- デコメアニメ®は、テンプレート保存できません。

## デコメール®に挿入されている画像を確認する <本文中画像確認>

**1 メール詳細画面で◉▶[本文中画像確認]**

**2 画像を選ぶ▶◉**

- 画像の保存：画像を選ぶ▶◉▶[はい]▶フォルダを選ぶ▶◉
- デコメ®絵文字の保存：画像を選ぶ▶◉▶[はい]

- 画像はデータBOXのマイピクチャの選択した保存先に保存されます。デコメ®絵文字は、データBOXのマイピクチャの[デコメ絵文字]フォルダに保存されます。

## デコメール®のテンプレートを編集する<編集>

**1** 待受画面で✉▶[テンプレート]▶[デコメテンプレート]

**2** テンプレートを選ぶ▶📷▶[編集]

**3** デコメール®を編集▶⦿▶保存方法を選ぶ▶⦿

### ■ デコメール®／デコメアニメ®のテンプレートのタイトルを編集する<タイトル編集>

**1** テンプレートを選ぶ▶📷▶[タイトル編集]

**2** タイトルを編集▶⦿

### ■ デコメール®／デコメアニメ®のテンプレートを削除する<削除>

**1** テンプレートを選ぶ▶📷▶[削除]

**2** 削除方法を選ぶ

- ◆ [1件削除]
- ◆ [選択削除]▶テンプレートを選ぶ▶⦿▶📷
- ◆ [全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**3** [はい]

### ■ デコメール®／デコメアニメ®のテンプレートの詳細情報を表示する<情報表示>

**1** テンプレートを選ぶ▶📷▶[情報表示]

添付ファイル

# ファイルを添付する

iモードメールに静止画や動画／iモーションなどを添付して送信できます。

- データは合計で最大2Mバイト、10個まで添付できます。
- iモードメール添付やFOMA端末外への出力が禁止されているファイルは送信できません。

### 添付できるファイルの種類

| | |
|---|---|
| イメージ | JPEG画像、GIF画像、GIFアニメーション、Flash画像 |
| メロディ | SMF、MFi |
| iモーション | MP4 |
| トルカ、トルカ(詳細) | トルカ：1Kバイトまで<br>トルカ(詳細)：100Kバイトまで |
| 電話帳 | vCard |
| スケジュール | vCalendar |
| ブックマーク | vBookmark |
| その他 | microSDカード内のその他のファイル |
| カメラ起動(静止画) | カメラが起動し、撮影した静止画を添付 |
| カメラ起動(動画) | カメラが起動し、撮影した動画を添付 |

**1** メール作成画面で添付欄(添付なし)を選ぶ▶⦿

- 添付ファイルを追加するとき：添付欄を選ぶ▶⦿▶[添付ファイル追加]

**2** 添付ファイルを選ぶ

- ◆ [イメージ]▶画像を選ぶ▶⦿
- ◆ [メロディ]▶メロディを選ぶ▶⦿
- ◆ [iモーション]▶iモーションを選ぶ▶⦿
- ◆ [トルカ]▶トルカを選ぶ▶⦿
- ◆ [電話帳]▶登録場所を選ぶ▶⦿▶名前を選ぶ▶⦿

メール

◆ [スケジュール] ▶ 登録場所を選ぶ ▶ ⦿ ( ▶ 日を選ぶ ▶ ◉ )※ ▶ スケジュールを選ぶ ▶ ⦿
※ 登録場所が[microSD]のときは操作なし
◆ [Bookmark] ▶ 登録場所を選ぶ ▶ ⦿ ▶ ブックマークを選ぶ ▶ ⦿
◆ [その他] ▶ ファイルを選ぶ ▶ ⦿
◆ [カメラ起動(静止画)] ▶ ⦿ ▶ ⦿
◆ [カメラ起動(動画)] ▶ ⦿ ▶ ⦿ ▶ [保存]

- 受信側の端末によっては、受信できなかったり、正しく表示・再生できないことがあります。また、動画が粗くなったり、連続静止画に変換されることがあります。
- 500Kバイトを超える動画／ｉモーションを2Mバイト対応機種以外の機種に送るときは、映像カッターで[メール用(短)]に切り出してください。
- 位置情報が付加されている画像を添付する場合、位置情報URLの貼り付け確認画面が表示されます。[はい]を選択すると、メール本文に位置情報URLが貼り付けられます。
- 効果音を含むデコメアニメ®にメロディを添付した場合、添付したメロディが再生されます。

**カメラ起動(静止画)について**

- 撮影サイズは「待受：480×854」に設定されています。
- 撮影した静止画はデータBOXのマイピクチャの[カメラ]フォルダに保存されます。

**カメラ起動(動画)について**

- 撮影サイズは「QCIF：176×144」に設定されています。
- 撮影した動画はデータBOXのｉモーションの[カメラ]フォルダに保存されます。
- 撮影した動画を2Mバイト対応機種以外の機種に送る場合は、ファイルサイズ制限を[メール用(短)]または共通再生モードを[ON]に設定して撮影してください。

### ■ 添付ファイルを解除する

**1 添付欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ ファイルを選ぶ ▶ 📷**

**2 解除方法を選ぶ**

◆ [1件解除]
◆ [選択解除] ▶ ファイルを選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷
◆ [全件解除]

**3 [はい]**

ｉモードメール保存

## ｉモードメールを保存しておき、あとで送信する

### ｉモードメールを保存する

**1 メール作成画面で📷 ▶ [保存]**

- 未送信BOXに保存されます。

### 電波の届くところになったらメールを自動送信する

圏外のためにメールが送信できなかった場合、圏内になったときにメールを自動送信することができます。

- 30件まで送信予約できます。送信予約したメールは[未送信トレイ]に保存されます。
- 自動送信されると、ストックアイコン[✉](圏内自動送信結果あり)が表示され、送信結果を確認できます。
- 自動送信に失敗したメールは未送信BOXに保存され、ディスプレイ上部に[✉]が表示されます。

**1 メール作成画面で📷 ▶ [送信予約]**

## ■ 自動送信のエラー情報を確認する<自動送信エラー表示>

**1 未送信メール一覧画面で送信予約メールを選ぶ▶ 📷▶[圏内自動送信]▶[自動送信エラー表示]**

## ■ 送信予約を解除する<送信予約解除>

**1 未送信メール一覧画面で送信予約メールを選ぶ▶ 📷▶[圏内自動送信]▶[送信予約解除]**

- 選択している予約メールのみ解除:📖

**2 解除方法を選ぶ▶ ⦿**

- 次の操作を行ったときも解除されます。
  - ■ 未送信BOXから送信予約メールを選んで編集したとき
  - ■ ｉモード設定の接続先選択を変更したとき
  - ■ FOMAカードを差し替えたとき

# 送信／保存したｉモードメールを編集･送信する

## ■ 送信したメールを編集･再送する

**1 送信メール一覧画面でメールを選ぶ▶ ⦿▶ 📷**

**2 編集･再送する**

- ◆ [編集]▶メールを編集▶ ⦿
- ◆ [再送]

## ■ 保存したメールを編集･送信する

**1 未送信メール一覧画面でメールを選ぶ▶ ⦿▶メールを編集▶ ⦿**

メール自動受信

# ｉモードメールを受信したときは

- メールを受信すると次のマークが表示されます。

マークの意味

| | |
|---|---|
| ✉（緑色） | 未読ｉモードメールあり |
| ✉ | 未読ｉモードメールとSMSあり |
| ✉ | FOMA端末内の受信ｉモードメールやSMSがいっぱい |
| ✉（赤色） | FOMA端末内の受信ｉモードメールやSMSおよびFOMAカード内のSMSがいっぱい |
| ✉（青色） | 未読ｉモードメールやSMS、メッセージR／Fあり（フルブラウザ中のみ） |
| SMS（赤文字） | 未読SMSあり |
| SMS（青文字） | FOMAカード内のSMSがいっぱい |
| ✉ | 未読エリアメールあり |
| ✉ | ｉモードセンターにメールあり |
| ✉ | ｉモードセンターのメールがいっぱい |

- ･ ｉモードセンターにメールが保管されていても、[✉]や[✉]が表示されないときがあります。
- ･ メール選択受信設定を[ON]に設定しているときは、[✉]や[✉]は表示されません。

- ｉモードメール1件につき、添付ファイルも含めて100Kバイトまで自動受信できます。100Kバイトを超える添付ファイルは、ｉモードセンターから手動で取得できます（☞P.134）。
- FOMA端末に保存した受信メールが最大保存件数／最大保存容量を超えた場合は、受信メールのうち古いメールから順に削除されます。サイズの大きい添付ファイルを取得すると、複数の受信メールが削除されます。

- FOMA端末が次のようなときに送られてきたｉモードメールやメッセージR/Fは、ｉモードセンターに保管されます。
  - ■ 電源が入っていないとき
  - ■ セルフモード中
  - ■ 圏外
  - ■ テレビ電話中
  - ■ おまかせロック中
  - ■ 赤外線通信中
  - ■ FirstPassセンター接続中
  - ■ ｉＣ通信中
  - ■ 保護や未読のｉモードメールがいっぱいで空き容量がないとき

## 新着ｉモードメールを表示する

**1 ｉモードメールを自動的に受信([✉]点滅)**

- 受信の中止：◉
  - ・タイミングにより受信されることがあります。
- FOMA端末を閉じているときは、サブディスプレイにメール受信中のFlash画像が表示されます。

**2 受信終了後、受信完了画面が表示され、ｉモードメール着信音が鳴る([✉]表示)**

- 受信完了画面で、何も操作しないでそのままにしておくと、約30秒後、自動的に受信前の画面に戻ります。
- 待受画面に戻るとストックアイコン[✉](新着メールあり)が表示されます。
- FOMA端末を閉じているときは、サブディスプレイに送信元のメールアドレスが表示されます。電話帳に登録されているメールアドレスからの受信のときは、名前が表示されます。返信できないｉモードメールを受信したときは、[受信完了]と表示されます。そのあと、ｉモードメール、SMS、エリアメールの合計の件数が表示されます。

着信音を止める

- 受信BOX一覧画面を表示：◉
- 受信前の画面を表示：CLR、⌒
- 受信完了画面を表示：◌

**3 [メール]▶メールを選ぶ▶◉**

- To、Cc、Bccを設定できるFOMA端末やパソコンなどから送信されたｉモードメールは、自分がTo、Cc、Bccのどれに当てはまるかを、FOMA端末で確認できます。
- 次の場合は、メールを受信してもメール受信画面と受信完了画面は表示されません。また、メール着信音は鳴らず、メール受信ランプやメール着信バイブレータも動作しません。
  - ■ 通話中
  - ■ ｉアプリ実行中
  - ■ カメラ起動中(文字読み取り、バーコードリーダー、名刺リーダーを除く)
  - ■ GPS測位中
  - ■ ワンセグ視聴中・録画中(マルチウインドウ時を除く)
  - ■ PC動画再生中
  - ■ エリアメール自動表示中
  - ■ microSDカード参照中
  - ■ パターンデータ更新中
  - ■ ｉモーション取得中(ストリーミングタイプ)

## メールテロップを表示する<メールテロップ設定>

メールテロップ設定を[差出人+題名]または[お知らせのみ]に設定した場合、他の機能を起動中にメールを受信すると画面にメールテロップが表示されます。

- 次の場合はメールテロップが表示されません。
  - ・カメラ起動中
  - ・全画面表示中(ワンセグ視聴中、ビデオ再生中を除く)
  - ・全画面表示するｉアプリ実行中

**1 待受画面で✉▶[メール設定]▶[メールテロップ設定]**

**2 項目を選ぶ▶◉**

メール

例：ワンセグ視聴中にメールを受信したとき

メールテロップ表示

- 受信BOX一覧画面を表示：✉（1秒以上）
- テロップ表示を消す：🎙

- ［差出人＋題名］に設定したとき、差出人が電話帳に未登録または電話帳の機能別ロック中は、メールアドレスが表示されます。
- ［差出人＋題名］に設定していても、次の場合はお知らせのみが表示されます。
  - ■ メールの機能別ロック中
  - ■ 受信メールの保存先フォルダにフォルダシークレットが設定されていて、シークレット送受信設定が［OFF］に設定されているとき

メール選択受信

## ｉモードメールを選択して受信する

ｉモードセンターに保管されているｉモードメールのタイトルなどを確認し、受信するメールを選択したり、受信前にｉモードセンターでメールを削除できます。メール選択受信をご利用になるためには、あらかじめメール選択受信設定を［ON］に設定します。なお、［ON］に設定したときは、自動的にｉモードメールを受信できません。

- ｉモードセンターにｉモードメールが届くと、［センターに✉あり］が表示されます。
- メール選択受信設定について☞P.143

**1 待受画面で✉ ▶［メール選択受信］▶［メール選択受信］**

**2 メールごとに項目を選ぶ ▶ ◉**

添付ファイルのマーク

| | | | |
|---|---|---|---|
| 📷 | 画像 | 🎫 | トルカ |
| ♪ | メロディ | 📄 | その他のファイル |
| 🎥 | ｉモーション | | |

- メールをすべて削除：ページの最下部の［削除］▶［決定］

**3［受信／削除］▶［決定］**

- メールを選び直す：［キャンセル］

### ■ ｉモードから選択受信する<メール選択受信>

**1 待受画面で◉ ▶［ｉMenu］▶［メニューリスト］▶［メール選択受信］**

ｉモード問い合わせ

## ｉモードメールがあるかを問い合わせる

圏外、セルフモード中、電源が入っていないときなどに送られてきたｉモードメールやメッセージR／Fはｉモードセンターに保管されています。ｉモードセンターに問い合わせて受信できます。

**1 待受画面で✉ ▶［ｉモード問い合わせ］**

- ✉（2回）、または◉ ▶［ｉモード問い合わせ］でも問い合わせできます。
- 問い合わせは［✉］（緑色）、［R］（緑色）、［F］（緑色）の順に点滅して受信します。

i モードメール返信

## i モードメールに返信する

i モードメールの返信方法には、受信メールの本文を引用して返信する方法と、本文を引用しないで返信する方法があります。

**1 受信メール詳細画面で📷▶[返信／転送]**
- 受信メール一覧画面では：受信メールを選ぶ▶📷▶[返信]▶[i モードメール作成]／[デコメアニメ作成]▶操作3へ
- 受信メール一覧画面で受信メールを選んで㊂、または受信メール詳細画面で㊂でもi モードメールで返信できます。操作3に進みます。

**2 返信方法を選ぶ▶⊙**
- [返信]のとき：[返信]▶[i モードメール作成]／[デコメアニメ作成]

**3 メールを作成・送信**

- 受信メールの題名の先頭に[Re:]が付いた題名が入力されています。
- 引用返信には、本文の先頭に[>]が挿入され、受信メールの内容が引用されます。
- デコメアニメ®は、引用返信できません。
- 送信元のメールアドレスが50文字を超えているときは返信できません。返信できないi モードメールには受信メール詳細画面で[🅇]が表示されます。

### ■ 手早く返信する<クイック返信>
- あらかじめクイック返信メール設定(☞P.144)で本文を登録しておきます。

**1 受信メール詳細画面で📷▶[返信／転送]▶[クイック返信]**

**2 本文を選ぶ▶⊙▶㊂**

i モードメール転送

## i モードメールを他の宛先に転送する

**1 受信メール詳細画面で📷▶[返信／転送]▶[転送]**

**2 宛先を入力・送信**

- 受信メールの題名の先頭に[Fw:]が付いた題名が入力されています。
- 取得が完了した添付ファイルのみ転送されます。取得していない選択受信添付ファイルは転送されません。
- 識別できなかったファイルも転送できます。
- 2in1のモードを[デュアルモード]に設定している場合、Bアドレス宛のメールを転送したときは、Aアドレスからの送信となり、Aアドレスの送信BOXに保存されます。
- デコメアニメ®を転送するときは編集できません。また、本文を転送できない旨の確認画面が表示されることがあります。

アドレス登録／電話帳登録

## メールアドレスや電話番号を電話帳に登録する

受信メールや送信メールの送信元や宛先、またはメール本文に書かれたメールアドレスや電話番号を電話帳に登録できます。

**1 メール詳細画面で📷▶[登録／保存]▶[アドレス登録]**
- メール本文中の電話番号やメールアドレスの登録：電話番号やメールアドレスを選ぶ▶📷▶[登録／保存]▶[電話帳登録]

**2 電話帳に登録**

- 送信元／宛先が複数存在するときは、[アドレス登録]を選択するとアドレス選択画面が表示されます。送信元／宛先を選択します。
- SMSからアドレス登録を行うと、送信元／宛先の電話番号が電話帳の電話番号欄に登録されます。

## 選択受信添付ファイルを取得する

受信したｉモードメールのサイズが添付ファイルを含めて100Kバイトを超えるときは、一部またはすべての添付ファイルは自動的に取得されず、選択受信添付ファイルとして受信します。この場合は、ｉモードセンターからファイルを取得する必要があります。

**1 受信メール詳細画面で添付ファイル名を選ぶ ▶ ⦿**

- 未取得の選択受信添付ファイルがあるときは、最下部に保存期限が表示されます。すべてのファイルを取得すると、保存期限の表示が消えます。

## 添付ファイルを確認・保存・削除する

- 添付ファイルの種類
  - ■ 静止画　■ ｉモーション　■ メロディ　■ 電話帳
  - ■ スケジュール　■ ブックマーク　■ トルカ
  - ■ 電子書籍／電子辞書／電子コミック
- 添付ファイルはそれぞれのカテゴリの選択した保存先に保存されます。
- 識別できないファイルは、microSDカードの［その他］フォルダに保存されます。
- 添付ファイルによっては、正しく再生・表示できないことがあります。

### 添付ファイルを確認する

**1 添付ファイルを選ぶ ▶ ⦿**

- 100Kバイトを超えるメロディやFlash画像は再生できません。
- 電子書籍／電子辞書／電子コミックは直接表示できません。

### 添付ファイルを保存する

**1 添付ファイルを選ぶ ▶ 📷 ▶ ［添付ファイル］ ▶ ［保存］ ▶ ［はい］**

- ファイルによってフォルダを選んだり、本体／microSDの選択画面が表示されます。

- ｉモーションをパソコンなどで再生するときは、対応のソフトが必要です。詳しくは、ドコモのホームページを参照してください。
- その他のファイルをmicroSDカードに保存したとき、ファイル名は「OTHER001」～「OTHER999」に変更されます。
- メモリが不足しているときに、残容量より大きい添付ファイルを取得すると、保護されていない既読の受信メールが削除されることがあります。

### 添付ファイルを削除する

**1 添付ファイルを選ぶ ▶ 📷 ▶ ［添付ファイル］ ▶ ［メールから削除］ ▶ ［はい］**

受信BOX／送信BOX／未送信BOX

## 受信／送信／未送信メールBOXのメールを表示する

- それぞれのBOXにはｉモードメールとSMSを合わせて、次の件数まで保存できます。ただし、メールサイズによっては、件数は異なります。

| 受信メール | 最大1000件 |
|---|---|
| 送信メール | 最大500件 |
| 未送信メール | 最大500件 |

● お買い上げ時は、Welcomeメール「Welcome✨デコメアニメ」、「緊急速報「エリアメール」のご案内」が受信BOXに保存されています。通信料はかかっていません。また、Welcomeメールには返信できません。

**1 待受画面で✉**

**2 BOXを選ぶ▶●**

- 未読メールを既読にする：未読メールを選ぶ▶✉

**3 メールを選ぶ▶●**

- 受信／送信メールの場合、デコメアニメ®のときは再生画面が表示されFlash画像が再生されます。

## ■ メール詳細画面表示中のボタン操作

| 全画面モードにする | 🔘（1秒以上） | 前のメールを表示 | ◯ |
|---|---|---|---|
| | | デコメアニメ®を再生 | ● |
| 画面を上下にスクロール | ◯ | 文字を小さくする | 1 |
| 次のメールを表示 | ◯ | 文字を大きくする | 3 |

## ■ デコメアニメ®再生画面表示中のボタン操作

| デコメアニメ®を再生 | ◯ | メール詳細画面を表示 | 📷 |
|---|---|---|---|
| デコメアニメ®を停止 | ✉ | | |

- 効果音を含むデコメアニメ®は、再生画面では効果音が再生されますが、メール詳細画面では再生されません。
- デコメアニメ®では、ｉアプリTo、Media To機能や位置情報の利用はできません。
- ｉモードの端末情報データ利用設定を［利用しない］に設定しているときは、デコメアニメ®再生画面とデコメアニメ®作成画面、メール詳細画面で表示が異なる場合があります。

## ■ メール詳細画面の表示方法を切り替える ＜全画面モード切替＞

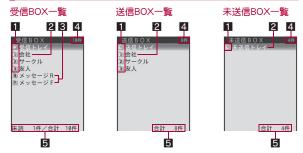
**1 メール詳細画面で📷▶［全画面モード切替］**

## ■ メール詳細画面から電話をかける＜電話発信＞

送信元／宛先が、電話帳に電話番号を登録している相手のときに、電話をかけることができます。

**1 メール詳細画面で📷▶［電話発信］**

**2 電話をかける**

# BOX一覧画面の見かた

**1** フォルダマーク
未読メールがあるときは、ピンク色で表示されます。

| | |
|---|---|
| 1 | ユーザフォルダ<br>● 0～9のフォルダの場合、0～9を押すと、対応するフォルダのメール一覧画面が表示されます。 |
| 1🔒 | フォルダシークレットが設定されているフォルダ |
| ｉα | メール連動型ｉアプリのフォルダ |

**2** フォルダ名



次ページへ続く▶▶

**3** メッセージR／F用フォルダ
未読メッセージがあるときは、ピンク色で表示されます。

| | |
|---|---|
| | メッセージRが保存されます。 |
| | メッセージFが保存されます。 |

**4** 総保存件数
BOX内のメールの総件数が表示されます。

**5** フォルダ内保存件数
選んだフォルダ内の保存件数が表示されます。受信BOXでは、未読メールの件数も表示されます。

## メール一覧画面の見かた

受信メール一覧

送信メール一覧

未送信メール一覧

3 4
未送信トレイ 1/1
ボウリング大会
15:28 携帯花子
ドコモ春子さん歓迎会
03/26 ドコモ太郎
集合時間変更
03/25 携帯花子
食事の件
03/24 携帯花子
5 6 9 10

※ プレビュー表示が[OFF]の画面です。

**1** 受信メールの種類
[受信トレイ]の場合は、FOMA端末（本体）とFOMAカードのｉモードメールとSMSが混在表示されます。

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 未読ｉモードメール | | 未読ｉモードメール（保護有） |
| | 既読ｉモードメール | | 既読ｉモードメール（保護有） |
| | 未読SMS | | 未読SMS（保護有） |
| | 既読SMS | | 既読SMS（保護有） |
| | メール連動型ｉアプリでの未読ｉモードメール | | メール連動型ｉアプリでの未読ｉモードメール（保護有） |
| | メール連動型ｉアプリでの既読ｉモードメール | | メール連動型ｉアプリでの既読ｉモードメール（保護有） |
| | 返信済みｉモードメール | | 返信済みｉモードメール（保護有） |
| | 転送済みｉモードメール | | 転送済みｉモードメール（保護有） |
| | FOMAカード未読SMS | | メール連動型ｉアプリでの未読エリアメール |
| | FOMAカード既読SMS | | メール連動型ｉアプリでの既読エリアメール |
| | 未読エリアメール | | 転送済みエリアメール |
| | 既読エリアメール | | 転送済みメール連動型ｉアプリでのエリアメール |

**2** 送信メールの種類
[送信トレイ]の場合は、FOMA端末（本体）とFOMAカードのｉモードメールとSMSが混在表示されます。

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 送信済みｉモードメール | | 送信済みｉモードメール（保護有） |
| | 送信済みSMS | | 送信済みSMS（保護有） |
| | メール連動型ｉアプリでの送信済みｉモードメール | | メール連動型ｉアプリでの送信済みｉモードメール（保護有） |
| | FOMAカード送信済みSMS | | |

**3** 未送信メールの種類

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 未送信ｉモードメール | | 未送信ｉモードメール（保護有） |
| | 未送信SMS | | 未送信SMS（保護有） |

| | 送信予約されているｉモードメール | | 送信予約されているｉモードメール（保護有） |
|---|---|---|---|
| | 自動送信に失敗したｉモードメール | | 自動送信に失敗したｉモードメール（保護有） |

**4** フォルダ名

**5** 題名

先頭から全角10文字（半角21文字）まで表示されます。全角10文字（半角21文字）を超えると、全角９文字（半角19文字）まで表示され、以降は「…」の表示となります。題名のないメールは［無題］と表示されます。

**6** 添付種別マーク

| | JPEG画像／GIF画像／GIFアニメーション／Flash画像 | | スケジュール |
|---|---|---|---|
| | | | 未取得のスケジュール |
| | | | Bookmark |
| | メロディ | | 表示できないデータ |
| | ｉアプリToの情報 | | 電子書籍／電子辞書／電子コミック |
| | 動画／ｉモーション | | |
| | トルカ・トルカ（詳細） | | 添付ファイル複数あり |
| | 電話帳 | | |

**7** 2in1のモード種別

［デュアルモード］のときに表示されます。

| B | Bアドレス宛のメール／Bナンバー宛のSMS |
|---|---|

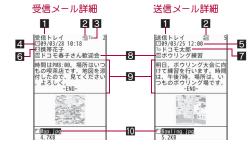
**8** 時差補正

| | 海外などで日時が時差補正されているメール |
|---|---|

**9** 受信日時（受信メール）／送信日時（送信メール）／保存日時（未送信メール）

当日は時間、当日以外は日付が表示されます。

**10** 送信元／宛先（送信先）

## 詳細画面の見かた

**1** フォルダ名

**2** 保護マーク

保護されているときに表示されます。

**3** 受信種別※

受信種別（To／Cc／Bcc）が表示されます。

**4** 受信日時※

ｉモードセンターまたはSMSセンターで受信した日時が表示されます。

**5** 送信日時

**6** 送信元※

送信種別（To／Cc）は同報が設定されていると表示されます。

| | |
|---|---|
| To✕ | Toに指定されていたアドレスが返信不可の場合（50文字を超える場合など） |
| Cc✕ | Ccに指定されていたアドレスが返信不可の場合（50文字を超える場合など） |

**7** 宛先（送信先）

メールの宛先（送信先）と送信種別（To／Cc／Bcc）が表示されます。

**8** 題名※



次ページへ続く

❾本文
文末には[- END -]が表示されます。受信可能文字数を超えたときは、[/]または[//]が表示され、超えた部分が自動的に削除されます。

❿添付種別マーク／ファイル名

| | | | |
|---|---|---|---|
| | JPEG画像／GIF画像／GIFアニメーション／Flash画像 | | 未取得の選択受信添付ファイル |
| | メロディ | | 取得途中の選択受信添付ファイル |
| | 動画／iモーション | | 取得不可の選択受信添付ファイル |
| | トルカ・トルカ（詳細） | | 貼り付けデータ不正／削除済みの添付ファイル |
| | 電話帳 | | FOMAカードセキュリティ機能が設定されているファイル |
| | スケジュール | | |
| | Bookmark | | |
| | 表示できないデータ | | |
| | 電子書籍／電子辞書／電子コミック | | |

※2in1のBアドレス宛のメールのときは、受信種別やアイコンの色が緑色で表示されます。

# メールを管理する

## フォルダを管理する

### ■ユーザフォルダを作成する<フォルダ新規作成>

受信／送信／未送信BOX一覧画面にユーザフォルダを新規作成することができます。ユーザフォルダは、それぞれ最大20個作成することができます。

**1 BOX一覧画面で📷▶[フォルダ管理]▶[フォルダ新規作成]**

**2 フォルダ名を入力▶⦿**

- 全角9文字（半角18文字）まで入力できます。

### ■ユーザフォルダのフォルダ名を編集する<フォルダ名編集>

**1 ユーザフォルダを選ぶ▶📷▶[フォルダ管理]▶[フォルダ名編集]**

**2 フォルダ名を編集▶⦿**

### ■フォルダの表示順を上／下に移動する<フォルダ移動(↑)／フォルダ移動(↓)>

**1 フォルダを選ぶ▶📷▶[フォルダ管理]**

**2 移動方向を選ぶ▶⦿**

- [受信トレイ]や[送信トレイ]、[未送信トレイ]は移動できません。
- フォルダシークレットを設定している場合、非表示のフォルダがあるときは移動できません。

### ■ ユーザフォルダを非表示にする<フォルダシークレット>

- フォルダシークレットを設定すると、フォルダは表示されなくなります。BOX一覧画面で☒を1秒以上押し、端末暗証番号を入力すると、フォルダシークレットを一時解除できます。

**1 ユーザフォルダを選ぶ▶◎▶[フォルダ管理]▶[フォルダシークレット]**

**2 端末暗証番号を入力▶◉**

**3 設定を選ぶ▶◉**

- すべてのメールを一覧表示するとき、BOX一覧画面で◉を押して端末暗証番号を入力すると、フォルダシークレットが一時解除されます。
- フォルダシークレットを一時解除しているときにBOX一覧画面で☒を1秒以上押すと、シークレット設定されたフォルダは表示されなくなります。

### ■ ユーザフォルダを削除する<削除>

**1 ユーザフォルダを選ぶ▶◎▶[削除]**

**2 削除方法を選ぶ**

- ◆ [フォルダ1件削除]
- ◆ [フォルダ選択削除]▶フォルダを選ぶ▶◉▶◎
- ◆ [全フォルダ内既読削除]※
- ◆ [全フォルダ内未読削除]※
- ◆ [全フォルダ内全件削除]
- ◆ [全フォルダ削除]

※ 受信BOXのみ表示されます。

**3 端末暗証番号を入力▶◉▶[はい]**

- FOMAカード内のSMSは削除されません。
- 保護されているメールや保護されているメールがあるフォルダは削除できません。
- メール連動型iアプリを残したままで、対応するメール連動型iアプリ用フォルダは削除できません。メール連動型iアプリがないときはフォルダを削除できますが、受信BOX、送信BOX、未送信BOXに作成されたフォルダがまとめて削除されます。
- 全フォルダ内既読削除、全フォルダ内未読削除、全フォルダ内全件削除、全フォルダ削除を行った場合、表示されていないシークレット設定されたフォルダも削除されます。
- 全フォルダ内既読削除、全フォルダ内未読削除、全フォルダ内全件削除、全フォルダ削除を行っても、メッセージR/Fは削除されません。

## メールを管理する

### ■ メール一覧画面に本文を表示する<プレビュー表示>

**1 メール一覧画面で◎▶[表示設定]▶[プレビュー表示]**

**2 設定を選ぶ▶◉**

- マルチウインドウのときは、プレビュー表示できません。

### ■ メールの表示を切り替える<一覧表示>

一覧画面の表示方法を選ぶことができます。

**1 メール一覧画面で◎▶[表示設定]▶[一覧表示]**

**2 表示方法を選ぶ▶◉**

### ■ 受信メールの差出人のアドレスを表示する<アドレス確認>

**1 メールを選ぶ▶◎▶[表示設定]▶[アドレス確認]**

### ■ メールを並べ替える<ソート>

**1 メール一覧画面で◎▶[表示設定]▶[ソート]**

**2 ソート方法を選ぶ▶◉**

## ■ メールを題名で検索する<題名検索>

**1 メール一覧画面でⓂ▶[題名検索]**

**2 文字列を入力▶⦿**

- 全角15文字(半角30文字)まで入力できます。

## ■ メールを別のフォルダに移動する<移動>

**1 メールを選ぶ▶Ⓜ▶[移動/コピー]▶[移動]**

- メール詳細画面では：Ⓜ▶[1件移動]▶操作3へ

**2 移動方法を選ぶ**

◆ [1件移動]
◆ [選択移動]▶メールを選ぶ▶⦿▶Ⓜ
◆ [フォルダ内全件移動]

**3 フォルダを選ぶ▶⦿**

- 選択移動のとき、選択できるのは50件までです。
- フォルダ内全件移動を行った場合、2in1のモードにかかわらず、Aモード/Bモードのすべてのメールが移動されます。

## ■ メールを保護する<保護>

**1 メールを選ぶ▶Ⓜ▶[保護]**

- メール詳細画面では：Ⓜ▶[保護]▶[ON]

**2 [保護]▶保護方法を選ぶ**

◆ [1件保護]
◆ [選択保護]▶メールを選ぶ▶⦿▶Ⓜ
◆ [フォルダ内全件保護]

- 保護の解除：[解除]▶解除方法を選ぶ

- エリアメールは保護できません。
- 選択保護/解除するとき、選択できるのは50件までです。

- FOMAカード内のSMSは保護できません。保護されているSMSをFOMAカードにコピーすると、保護は解除されます。
- フォルダ内全件保護/解除を行った場合、2in1のモードにかかわらず、Aモード/Bモードのすべてのメールが保護/解除されます。

## ■ メールを削除する<削除>

**1 メールを選ぶ▶Ⓜ▶[削除]**

- メール詳細画面では：Ⓜ▶[1件削除]▶[はい]

**2 削除方法を選ぶ**

◆ [1件削除]
◆ [選択削除]▶メールを選ぶ▶⦿▶Ⓜ
◆ [フォルダ内既読削除]※▶端末暗証番号を入力▶⦿
◆ [フォルダ内未読削除]※▶端末暗証番号を入力▶⦿
◆ [フォルダ内全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿

※ 受信メールのみ表示されます。

**3 [はい]**

- 保護されているメールは削除できません。
- 選択削除のとき、選択できるのは50件までです。
- 全件削除を行った場合、2in1のモードにかかわらず、Aモード/Bモードのすべての該当メールが削除されます。

## ■ iアプリフォルダ内のメールを削除する<削除>

**1 BOX一覧画面でiアプリフォルダを選ぶ▶Ⓜ▶[iモードメール閲覧]▶Ⓜ▶[削除]**

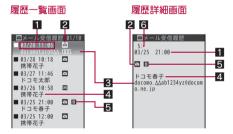
**2 「メールを削除する」の操作2を行う**

メール受信履歴／メール送信履歴

# メールの履歴を利用する

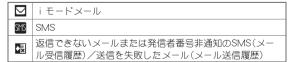
送受信したメールの履歴を利用して、メールを送信したり、相手のメールアドレスや電話番号を電話帳に登録できます。

- 最新のものから受信／送信それぞれ30件まで記憶されます。それを超えると、古い履歴の順に削除されます。
- 2in1利用時は、AアドレスとBアドレスの受信／送信履歴がそれぞれ30件まで記憶されます。

## ■ 履歴一覧画面／履歴詳細画面の見かた

**1** 受信日時（メール受信履歴）／送信日時（メール送信履歴）

| | |
|---|---|
| （時差補正アイコン） | 海外などで日時が時差補正されたときに表示（ｉモードメール受信時は表示されません） |

**2** 履歴の種類

| | |
|---|---|
| （メールアイコン） | ｉモードメール |
| SMS | SMS |
| （返信不可アイコン） | 返信できないメールまたは発信者番号非通知のSMS（メール受信履歴）／送信を失敗したメール（メール送信履歴） |

**3** 相手のメールアドレスまたは電話番号

**4** 相手の名前
電話帳に登録されているときに表示されます。

**5** 2in1のモード種別
［デュアルモード］のときに表示されます。

| | |
|---|---|
| B | Bアドレス宛のメール／Bナンバー宛のSMS |

**6** 履歴番号
新しい順に番号が表示されます。

## ■ 履歴を利用してメールを送信する

**1 待受画面で◯（受信）／◯（送信）▶（受信履歴）／（送信履歴）**

**2 履歴を選ぶ▶◉▶◉**

- デコメアニメ®を作成するとき：履歴を選ぶ▶◉▶📷▶［メール作成］▶［デコメアニメ作成］

**3 メールを作成・送信**

- SMS履歴のとき：SMSを作成・送信

## ■ 履歴のメールアドレスや電話番号を電話帳に登録する

**1 履歴を選ぶ▶📷▶［電話帳登録］▶電話帳に登録**

- 履歴詳細画面では：📷▶［電話帳登録］▶電話帳に登録

## ■ メールの履歴を削除する<削除>

**1 履歴を選ぶ▶📷▶［削除］**

**2 削除方法を選ぶ**

- ◆ ［1件削除］
- ◆ ［全件削除］▶端末暗証番号を入力▶◉

**3 ［はい］**

- 2in1ご利用時に、全件削除を行うとAモード／Bモードで受信した両方の受信履歴が削除されます。

## ■ 履歴から電話をかける<電話発信>

電話帳に電話番号を登録している相手に発信できます。

**1 履歴を選ぶ ▶ ⓜ ▶ [電話発信]**

**2 電話をかける**

メール設定

# FOMA端末のメール機能を設定する

## メールの文字サイズを切り替える<文字サイズ設定>

● ワンタッチで文字サイズを切り替えることもできます(☞P.135)。

**1 待受画面で✉ ▶ [メール設定] ▶ [文字サイズ設定]**

- メール詳細画面では:ⓜ ▶ [文字サイズ設定] ▶ 文字サイズを選ぶ ▶ ◉

**2 項目を選ぶ ▶ ◉**

**3 文字サイズを選ぶ ▶ ◉**

## メールを自動的にフォルダに振り分ける<振分け条件設定>

ユーザフォルダに振分け条件を設定すると、条件に合ったｉモードメールやSMSを自動的に振り分けることができます。

● 受信/送信BOXで、それぞれ25のフォルダ(ｉアプリフォルダを含む)まで振り分けができ、1つのフォルダに10件まで振分け条件を設定できます。

### ■ 振分け条件について

| 条件 | 内容 |
|---|---|
| アドレス(差出人) | 差出人のメールアドレス(受信メールのみ) |
| アドレス(差出人/同報)/アドレス(送信先/同報) | 受信メールはFrom、To、Cc/送信メールはTo、Cc、Bcc(最上位フォルダから優先) |
| ドメイン(差出人) | 差出人のメールアドレスのドメイン(受信メールのみ) |
| グループ | FOMA端末(本体)電話帳に設定されているグループ |
| 題名 | 題名に含まれている文字列(全角15文字/半角30文字まで入力可) |
| 電話帳登録なし | FOMA端末(本体)電話帳に登録されていない相手からのメール(送信メールは、電話帳未登録のアドレスが送信先/同報に1件でも存在するとき) |
| 全ての受信(送信)メール | すべてのメール |

● 複数のフォルダの振分け条件に合致したときは、[1]が最も優先順位が高く、一番下に表示されているフォルダが最も優先順位が低くなります。

● シークレット登録した電話帳データは、登録されていないのと同じ扱いになります。

● 送信元がｉモード端末(mova含む)のアドレスのときは、「@docomo.ne.jp」は省略できます。また、電話番号を指定するとSMSも振り分けられます。

● 通常のメールをメール連動型ｉアプリフォルダに振り分けることもできます。このとき、メール連動型ｉアプリの振分け条件が優先されます。

● ｉアプリメールは振分け条件に関係なく、対応するメール連動型ｉアプリフォルダに振り分けられます。

● 2in1利用中にメール振分け条件を設定する場合は、[アドレス(差出人)]/[アドレス(差出人/同報)/アドレス(送信先/同報)]/[題名]/[全ての受信(送信)メール]の条件でご利用ください。

● 振分け条件が[ドメイン(差出人)]の場合、ドメインの末尾に振分け条件で設定した文字列が含まれているときに指定フォルダへ振り分けられます。なお、英文字の大小文字は区別しません。

### ■ フォルダに振分け条件を設定する

1 フォルダを選ぶ ▶ 📷 ▶ [振分け条件設定]

2 登録する番号を選ぶ ▶ ●

3 振分け条件を設定

- ◆ [アドレス(差出人)] ▶ 入力方法を選ぶ ▶ ● ▶ メールアドレスを選択/入力 ▶ ●
- ◆ [アドレス(差出人/同報)]/[アドレス(送信先/同報)] ▶ 入力方法を選ぶ ▶ ● ▶ メールアドレスを選択/入力 ▶ ●
- ◆ [ドメイン(差出人)] ▶ ドメインを入力 ▶ ●
- ◆ [グループ] ▶ グループを選ぶ ▶ ●
- ◆ [題名] ▶ 文字列を入力 ▶ ●
- ◆ [電話帳登録なし]
- ◆ [全ての受信(送信)メール] ▶ [はい]
  - ・振分け条件の[1]に設定されます。[いいえ]を選ぶと、指定した登録先番号に設定されます。

4 複数の振分け条件を設定するときは、操作2～3をくり返す

5 ⓢ

### ■ 設定した振分け条件を削除する

1 フォルダを選ぶ ▶ 📷 ▶ [振分け条件設定]

2 振分け条件を選ぶ ▶ 📷

3 削除方法を選ぶ ▶ ● ▶ [はい] ▶ ⓢ

## iモードメールに署名を付ける<署名登録>

- ● 署名は1件のみ登録できます。
- ● 本文は全角5000文字(半角10000文字)まで、挿入画像は90Kバイトまで入力できます。[↲](改行)も入力できます。

1 待受画面で✉ ▶ [メール設定] ▶ [署名登録]

2 署名を入力 ▶ ● ▶ [ON]

- ● 署名の削除:署名表示でCLR(1秒以上) ▶ ● ▶ [OFF]

## iモード問い合わせの内容を設定する

<iモード問い合わせ設定>

iモード問い合わせをするかどうかを種類別(メール、メッセージR/F)に設定できます。

1 待受画面で✉ ▶ [メール設定] ▶ [iモード問い合わせ設定]

2 種類を選ぶ ▶ ●

3 設定を選ぶ ▶ ● ▶ ⓢ

## iモードメールを選択して受信できるようにする

<メール選択受信設定>

1 待受画面で✉ ▶ [メール選択受信] ▶ [メール選択受信設定] ▶ [ON] ▶ [はい]

- ● メール選択受信設定を[ON]に設定しても、iモード問い合わせを行うとすべてのメールを受信します。受信したくないときは、iモード問い合わせ設定でメールを[OFF]に設定してください。

## メールメンバーを登録する<メールメンバー設定>

メールメンバーに登録しておくと、宛先を1件ずつ指定する同報送信の操作とは異なり、一度に複数の宛先を指定できます。

- ● メールメンバーは、10件まで登録できます。1つのメールメンバーには、5件のメールアドレスが登録できます。
- ● 通信料は、1通のみの送信時と同じです。ただし、追加した宛先の情報量が通信料として増えます。



次ページへ続く ▶▶

1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［メールメンバー設定］
2 登録先のメールメンバーを選ぶ▶⦿
3 登録する番号を選ぶ▶⦿
4 入力方法を選ぶ▶⦿
5 メールアドレスを選択／入力▶⦿
- 複数のメールアドレスを登録するときは、操作3～5をくり返します。

6 ☰

■ メンバー名を編集する＜メンバー名編集＞

1 メールメンバーを選ぶ▶📷▶［メンバー名編集］
2 メンバー名を編集▶⦿
- 全角10文字（半角20文字）まで入力できます。

■ メンバー名をお買い上げ時に戻す＜メンバー名1件リセット＞

1 メールメンバーを選ぶ▶📷▶［メンバー名1件リセット］▶［はい］

■ メンバーに登録されているメールアドレスを削除する

1 メールアドレスを選ぶ▶📷
2 削除方法を選ぶ▶⦿▶［はい］▶☰

## メロディを自動再生するかどうかを設定する ＜メロディ自動再生＞

メールに添付されているメロディを、開封時に自動再生するかどうかを設定できます。
- 100Kバイトを超えるメロディは自動再生されません。

1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［メロディ自動再生］
2 設定を選ぶ▶⦿

## クイック返信メールの本文を変更する ＜クイック返信メール設定＞

クイック返信時の本文があらかじめ10件登録されています。本文を変更して登録できます。
- 1件につき全角250文字（半角500文字）まで入力できます。

1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［クイック返信メール設定］
2 変更する本文を選ぶ▶⦿
3 本文を編集▶⦿

## 添付ファイルを受信するかどうかを設定する ＜添付ファイル受信設定＞

受信する添付ファイルの種類を設定できます。
- 受信しないように設定した添付ファイルは選択受信添付ファイルになります。

1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［添付ファイル受信設定］
2 添付ファイルを選ぶ▶⦿▶📷

- メッセージR／Fは、設定にかかわらず、すべての添付ファイルを受信します。
- メール本文中に貼り付けられたMFi形式のメロディは、設定にかかわらず受信します。

メール

## 操作中のメール受信・自動送信の通知方法を設定する <受信・自動送信表示>

● 設定できる通知方法は次のとおりです。

| 通知優先 | 通常のメール受信／送信時の表示や動作を行います。 |
|---|---|
| 操作優先 | 受信したｉモードメール、メッセージR／F、SMSのマークのみ表示されます。 |

**1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［受信・自動送信表示］**

**2 通知方法を選ぶ▶◉**

● 次の場合は、［通知優先］に設定してもメール受信画面と受信完了画面は表示されません。また、メール着信音は鳴らず、メール受信ランプやメール着信バイブレータも動作しません。
- ■ 通話中
- ■ ｉアプリ実行中
- ■ カメラ起動中（文字読み取り、バーコードリーダー、名刺リーダーを除く）
- ■ GPS測位中
- ■ ワンセグ視聴中・録画中（マルチウインドウ時を除く）
- ■ PC動画再生中
- ■ エリアメール自動表示中
- ■ microSDカード参照中
- ■ パターンデータ更新中
- ■ ｉモーション取得中（ストリーミングタイプ）

## メールの設定状況を確認する<メール設定確認>

**1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［メール設定確認］**

## メール機能の設定をリセットする<メール設定リセット>

メールの設定をお買い上げ時の状態に戻すことができます。

**1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［メール設定リセット］**

**2 端末暗証番号を入力▶◉▶［はい］**

● 内容がリセットされない設定は次のとおりです。
- ■ 署名の登録内容
- ■ SMSセンター設定
- ■ クイック返信メール設定
- ■ SMS有効期間設定
- ■ メールメンバー設定
- ■ SMS本文入力設定
- ■ エリアメール設定の受信登録

## メールを機能別ロックする<機能別ロック>

● 機能別ロックについては☞P.109

**1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［機能別ロック］**

**2 端末暗証番号を入力▶◉▶［ON］**

## 特定のメールの受信／送信をお知らせしないように設定する<シークレット送受信設定>

シークレットフォルダに振り分けられるメールを受信／送信した場合、その情報を表示しないようにすることができます。

● あらかじめ、フォルダシークレット（☞P.139）と振分け条件設定（☞P.142）を行ってください。
● メール受信件数としてはカウントされません。
● シークレットフォルダに振り分けられるメールのみを受信した場合、メール着信音は鳴りません。
● 待受画面にストックアイコン［✉］（新着メールあり）は表示されません（［▯］は表示されます）。
● メールテロップは表示されません。
● メール受信／送信履歴に記憶されません。

**1 待受画面で✉▶［メール設定］▶［シークレット送受信設定］**

**2 端末暗証番号を入力▶◉▶［ON］**

メッセージR／F受信

# メッセージR／Fを受信したときは

メッセージサービスを提供するサイトにお申し込みいただくことにより、欲しい情報（メッセージ）が自動的にお客様のFOMA端末に届くサービスです。メッセージにはメッセージR（リクエスト）とメッセージF（フリー）があります。

- メッセージR／Fは、それぞれ50件までFOMA端末に保存できます。メッセージのサイズによっては、保存できる件数が変わります。
- メッセージR／Fを受信すると次のマークが表示されます。

マークの意味

| マーク | 意味 |
|---|---|
| R／F（緑色） | 未読メッセージR／Fあり |
| R／F（黄色） | FOMA端末内の受信メッセージR／Fがいっぱい |
| R／F | ｉモードセンターにメッセージR／Fあり |
| R／F | ｉモードセンターのメッセージR／Fがいっぱい |
| R／F | 未読メッセージR／Fとｉモードセンターにメッセージ R／Fあり |
| R／F | 未読メッセージR／Fとｉモードセンターのメッセージ R／Fがいっぱい |
| R／F | FOMA端末内の受信メッセージR／Fがいっぱいでｉモードセンターにメッセージ R／Fあり |
| R／F | FOMA端末内の受信メッセージR／Fとｉモードセンターのメッセージ R／Fがいっぱい |

- ｉモードセンターのメッセージR／Fがいっぱいのときは、新しいメッセージが上書きされることがあります。
- メッセージR／Fのｉモードセンター問い合わせ方法については☞P.132

- メッセージR／Fが最大保存件数を超えたとき、または保存するメモリの空き容量がないときは、保護されていない保存日時の一番古い既読のメッセージR／Fから順に上書きされます。上書きされたくないメッセージR／Fを保護してください。

## 新着メッセージR／Fを表示する

メッセージR／Fが届くと、最新の１件が自動的に表示されます。ただし、メッセージ自動表示設定を［自動表示なし］に設定している場合、受信したメッセージR／Fは表示されません。

**1 メッセージR／Fを自動的に受信（［R］／［F］点滅）**

**2 受信終了後、受信完了画面が表示され、メッセージ着信音が鳴る（［R］／［F］表示）**

- メッセージを約15秒間表示し、自動的に待受画面に戻ります。
- 待受画面に戻ると、ストックアイコン［R✉］（新着メッセージRあり）／［F✉］（新着メッセージFあり）が表示されます。

自動で表示されないとき

- 受信完了画面で［メッセージR］／［メッセージF］▶メッセージを選ぶ▶⦿

## メッセージR／Fを自動的に表示する ＜メッセージ自動表示設定＞

自動表示を行うメッセージの種類と、優先順位を設定できます。

| 設定 | 内容 |
|---|---|
| メッセージR優先 | メッセージR、メッセージFを同時に受信したときに、メッセージRを自動表示 |
| メッセージF優先 | メッセージR、メッセージFを同時に受信したときに、メッセージFを自動表示 |
| メッセージRのみ | メッセージRのみ自動表示 |
| メッセージFのみ | メッセージFのみ自動表示 |
| 自動表示なし | 自動表示しない |

## 1 待受画面で✉▶[メール設定]▶[メッセージ自動表示設定]

## 2 表示方法を選ぶ▶◉

- 次の場合は、メッセージ自動表示の設定にかかわらず自動表示されません。
  - ■ オールロック中　■ メールの機能別ロック中
  - ■ おまかせロック中

メッセージR／F表示

# メッセージBOXのメッセージR／Fを表示する

## 1 待受画面で✉▶[受信BOX]

- ◉▶[メッセージR／F]でも操作できます。

## 2 メッセージを選ぶ▶◉

## メッセージ一覧画面の見かた

1 未読／既読／保護マーク

| アイコン | 説明 |
|---|---|
| R／F | 未読メッセージR／F |
| R／F | 既読メッセージR／F |
| R／F | 既読メッセージR／F（保護有） |

2 メッセージR／F一覧画面のページ番号／総ページ数

3 データが付いているとき

| アイコン | 説明 | アイコン | 説明 |
|---|---|---|---|
|  | JPEG画像／GIF画像／GIFアニメーション／Flash画像 |  | トルカ |
|  |  |  | 添付ファイル複数あり |
|  | メロディ |  |  |

4 題名

5 受信日時
当日は時間、当日以外は日付が表示されます。

## メッセージ詳細画面の見かた

1 メッセージの種別

2 保護マーク

| アイコン | 説明 |
|---|---|
| R | メッセージR（保護有） |
| F | メッセージF（保護有） |

3 メッセージ番号

4 受信日時

5 題名

6 本文

## メッセージR／F内の電話番号やメールアドレスを電話帳に登録する<電話帳登録>

## 1 メッセージ本文中の電話番号やメールアドレスを選ぶ▶📷▶[電話帳登録]▶電話帳に登録

## 添付ファイルを確認／保存する<添付ファイル確認>

## 1 メッセージ詳細画面で📷▶[添付ファイル確認]

## 2 添付ファイルを確認／保存

- 添付ファイルの確認：◉
- 画像の保存：◉▶[はい]▶フォルダを選ぶ▶📷
- メロディ／トルカの保存：◉▶[はい]▶保存先を選ぶ▶◉

## 挿入された画像を確認／保存する<本文中画像確認>

**1 メッセージ詳細画面で◎▶［本文中画像確認］**

**2 画像を確認／保存**

- 画像の確認：⦿
- 画像の保存：⊜▶［はい］▶フォルダを選ぶ▶◎

## メッセージR／Fを管理する

### ■ メッセージR／Fを保護する<保護>

- メッセージR／Fはそれぞれ25件まで保護できます。ただし、メッセージのサイズによって、保護できる件数が少なくなります。
- 未読のメッセージR／Fは保護できません。

**1 メッセージを選ぶ▶◎▶［保護］**

- メッセージ詳細画面では：◎▶［保護］

**2 設定を選ぶ▶⦿**

### ■ メッセージR／Fを削除する<削除>

**1 メッセージを選ぶ▶◎▶［削除］**

- メッセージ詳細画面では：◎▶［1件削除］▶［はい］

**2 削除方法を選ぶ**

◆ **［1件削除］**
◆ **［選択削除］▶メッセージを選ぶ▶⦿▶◎**
◆ **［全件削除］▶端末暗証番号を入力▶⦿**

**3 ［はい］**

- 全件削除を行っても未読または保護されているメッセージR／Fは削除されません。

### ■ メッセージR／Fを並べ替える<ソート>

**1 メッセージ一覧画面で◎▶［ソート］**

**2 ソート方法を選ぶ▶⦿**

## 緊急速報「エリアメール」

気象庁から配信される緊急地震速報などを受信することができるサービスです。

- 次の場合は、受信できません。
  - ■ 音声電話中　■ テレビ電話中　■ おまかせロック中
  - ■ 赤外線通信中　■ ｉＣ通信中　■ 電源OFF時
  - ■ 圏外時　■ 国際ローミング中　■ セルフモード設定中
- 次の場合は、受信しない場合があります。
  - ■ パケット通信中（ｉモード通信中、データ通信中）
  - ■ ソフトウェア更新中　■ パターンデータ更新中
- 次の場合は、受信しても自動表示しないことがあります。
  - ■ パケット通信中（ストリーミング再生中、ｉモード通信中、データ通信中）
  - ■ ｉアプリ実行中・ｉアプリ通信中　■ カメラ起動中
  - ■ 公共モード（ドライブモード）中　■ アラーム起動中
  - ■ ソフトウェア更新中　■ USB通信中
  - ■ パターンデータ更新中　■ ワンセグ視聴中
  - ■ GPS測位中　■ 電池残量が少ない場合
  - ■ microSD管理アプリ起動中
- 受信できなかったエリアメールを再度受信することはできません。
- ｉモードを契約しなくても、エリアメールの受信ができます。

エリアメール受信

## 緊急速報「エリアメール」を受信したときは

エリアメールが送られてきたときは自動的に受信します。

- エリアメールは30件まで受信BOXに保存できます。エリアメールが30件を超えたときは、保存日時の一番古い既読のエリアメールから順に上書きされます。エリアメールがすべて未読のときは、保存日時の一番古い未読のエリアメールから順に上書きされます。

**1 エリアメールを自動的に受信**

**2 受信すると、専用警報音(ブザー音)またはエリアメール専用着信音が鳴り、着信ランプが赤色で点滅([📱]表示)**

- エリアメールには、受信完了後に本文が自動表示されるものと、[エリアメールを受信しました]と表示されるものがあります。
- 本文が自動表示された場合は、⦿、CLR、⏎を押すと受信前の画面に戻ります。
- [エリアメールを受信しました]と表示されたときは、約30秒経過すると自動的に受信前の画面に戻ります。
- 受信完了後にエリアメールの本文を自動表示するかどうかは、配信側で設定されます。

- 緊急地震速報の場合、専用警報音(ブザー音)とバイブレータが動作し、本文を自動表示してお知らせします。音量は[音量10]、バイブレータは[メロディ連動]に設定されています。専用警報音(ブザー音)の音色や音量、バイブレータの種類は変更できません。
- マナーモード設定中に緊急地震速報を受信すると、マナーモードの設定にかかわらずバイブレータは動作します。また、オリジナルマナーモードで、次のいずれかの音を鳴らす設定になっているときは専用警報音(ブザー音)も[音量10]で鳴ります。
  ■ 着信音　■ メール着信音　■ アラーム音　■ 電池残量警告音
- エリアメール専用着信音の音色は変更できません。鳴動時間はメール鳴動時間設定に、音量はメール着信音量に、バイブレータはメール着信バイブレータの設定に従います。ただし、バイブレータの種類は[メロディ連動]で動作します。
- エリアメールの着信ランプは、ランプ色[サンセット]、ランプパターン[メロディ連動]に設定されていて変更できません。
- エリアメールは、フォルダの振分け条件が[全ての受信メール]の場合に自動的に振り分けされます。
- 受信完了後、何も操作しないでそのままにしておくと、設定したアラームが動作しません。

エリアメール設定

## 緊急速報「エリアメール」の設定を行う

エリアメールを受信するかどうかを設定する。

**1 待受画面で✉▶[メール設定]▶[エリアメール設定]▶[受信設定]**

**2 注意事項を確認▶⦿**

- 受信しない:📷
- ⦿を押すと、設定が[ON]になりエリアメールを受信できます。

- メール設定リセットや設定リセットを行うと、お買い上げ時の設定[ON]に戻ります。

### エリアメールの受信登録を設定する<受信登録>

緊急情報(緊急地震速報、災害・避難情報)のほかに受信したい情報のエリアメール名とMessageID(サービス提供者から付与されるID)を登録します。緊急情報(緊急地震速報、災害・避難情報)を受信する場合には受信登録の必要はありません。

- お買い上げ時に登録されている[緊急情報]は編集・削除できません。
- エリアメール名は、任意の名前を付けられます。
- 20件まで設定できます([緊急情報]を含まず)。

**1 待受画面で✉▶[メール設定]▶[エリアメール設定]▶[受信登録]**



次ページへ続く▶▶

**2** 端末暗証番号を入力▶◉▶(≡)

- 設定した内容を修正するときは、設定済みの受信登録を選択します。
- 受信登録の削除：受信登録を選ぶ▶✉▶［はい］

**3** エリアメール名を入力▶◉

- 全角15文字（半角30文字）まで入力できます。

**4** MessageIDを入力▶◉

## ブザー音を鳴らす時間を設定する<ブザー鳴動時間>

**1** 待受画面で✉▶［メール設定］▶［エリアメール設定］▶［ブザー鳴動時間］

**2** ブザー音を鳴らす時間を入力▶◉

SMS作成・送信

# 作成して送信する

- ドコモ以外の海外通信事業者のお客様との間でも送受信が可能です。ご利用可能な国・海外通信事業者についてはドコモのホームページをご覧ください。

**1** 待受画面で✉▶［新規SMS作成］

**2** ［宛先］欄を選ぶ▶◉▶入力方法を選ぶ

- ◆［電話帳検索］▶相手を選ぶ▶◉
- ◆［直接入力］▶宛先を入力▶◉
- ◆［メール送信履歴］▶相手を選ぶ▶◉
- ◆［メール受信履歴］▶相手を選ぶ▶◉
- 宛先の確認：宛先を選ぶ▶◉▶［宛先確認］
- 宛先の電話番号は20桁まで入力できます。
- 電話帳に登録されている相手のときは、宛先欄に名前が表示されます。

**3** ［本文］▶本文を入力▶◉

**4** (≡)

- SMSの保存：📷▶［保存］
- 送達通知の設定：📷▶［SMS送達通知設定］▶設定を選ぶ▶◉
- 有効期間の設定：📷▶［SMS有効期間設定］▶有効期間を選ぶ▶◉

- 宛先入力では、［+］は先頭でのみ有効となります。［+］を入力したときは、21桁まで入力できます。
- 宛先がドコモ以外の海外通信事業者のときは、［+］（0を1秒以上）、国番号、相手先の携帯電話番号の順で入力します。携帯電話番号が「0」で始まるときは「0」を除いて入力します。また「010」、国番号、相手先携帯電話番号の順に入力しても送信できます。受信した海外からのSMSに返信するときは、「010」を入力して海外に返信してください。
- SMSの本文に半角カタカナや絵文字を使うと、受信側で正しく表示されないことがあります。
- 送信メールが最大保存件数を超えたとき、または保存するメモリの空き容量がないときは、新しいSMSを送信すると、保護されていない保存日時の一番古い送信メールから順に上書きされます。
- 何らかの原因で送信できなかったSMSは、未送信SMSとして保存されます。
- 電波状況などにより、受信側で文字が正しく表示されないことがあります。
- 2in1のモードを［Bモード］に設定しているとき、SMSの作成・送信はできません。
- 「186」/「184」を付けても送信できます。ただし、「184」を付けても発信者番号を通知して送信されます。

## 送信／保存したSMSを編集・送信する

送信／保存したSMSはメールと同じ方法で編集・送信できます（☞P.130）。

SMS受信

## 受信したときは

- SMSを受信したときに表示されるマークについては☞P.130

**1 SMSを自動的に受信([ ]点滅)**

**2 受信終了後、受信完了画面が表示され、SMS着信音が鳴る([ ]表示)**

- 受信完了画面で、何も操作しないでそのままにしておくと、約30秒後、自動的に受信前の画面に戻ります。
- 待受画面に戻るとストックアイコン[✉](新着メールあり)が表示されます。
- FOMA端末を閉じているときは、サブディスプレイに送信元の電話番号が表示されます。電話帳に登録されている電話番号からの受信のときは、名前が表示されます。返信できないSMSを受信したときは、[受信完了]と表示されます。そのあと、iモードメール、SMS、エリアメールの合計の件数が表示されます。

**3 [メール]▶SMSを選ぶ▶◉**

- 受信メールが最大保存件数を超えたとき、または保存するメモリの空き容量がないときは、保護されていない保存日時の一番古い既読メールから順に上書きされます。

### SMSがあるかを問い合わせる<SMS問い合わせ>

圏外、セルフモード中、電源が入っていないときなどに送られてきたSMSはSMSセンターに保管されています。SMSセンターに問い合わせて受信できます。

**1 待受画面で✉▶[SMS問い合わせ]**

- 問い合わせを行っても、自動受信がすぐに始まらない場合があります。
- FOMA端末(本体)およびFOMAカード内のSMSが最大保存件数を超えたとき、またはFOMA端末(本体)およびFOMAカード内の保存するメモリの空き容量がないときは、SMS問い合わせをできません。

### 受信したSMSに返信する<返信>

**1 受信SMS詳細画面で◎▶[返信/転送]▶[返信]**

**2 SMSを作成・送信**

### 受信したSMSを転送する<転送>

**1 受信SMS詳細画面で◎▶[返信/転送]▶[転送]**

**2 宛先を入力・送信**

SMS設定

## 設定を行う

### SMSセンターの設定をする<SMSセンター設定>

通常は設定を変更する必要はありません。

**1 待受画面で✉▶[メール設定]▶[SMS設定]▶[SMSセンター設定]▶[ユーザ設定]**

**2 SMSセンターのアドレスを入力▶◉**

- 20桁まで入力できます。

**3 設定を選ぶ▶◉**

- 設定はFOMAカードに保存されます。

### 相手に届いたら通知を受け取る<SMS送達通知設定>

送信するSMSの送達通知を受け取るかどうかを設定できます。

**1 待受画面で✉▶[メール設定]▶[SMS設定]▶[SMS送達通知設定]**

**2 設定を選ぶ▶◉**

### SMSに有効期間を設定する<SMS有効期間設定>

送信したSMSが圏外などで届かなかったときに、SMSセンターに保管する期間を設定します。

**1 待受画面で✉▶[メール設定]▶[SMS設定]▶[SMS有効期間設定]**

**2 有効期間を選ぶ▶⦿**

● 設定はFOMAカードに保存されます。

### 本文に入力できる文字を設定する<SMS本文入力設定>

**1 待受画面で✉▶[メール設定]▶[SMS設定]▶[SMS本文入力設定]**

**2 文字の種類を選ぶ▶⦿**

● 設定はFOMAカードに保存されます。

## FOMAカードに保存する

FOMA端末(本体)に保存されているSMSを、FOMAカードにコピーできます。

- FOMAカードには、受信SMS、送信SMSを合わせて20件まで保存できます。
- 受信SMSは[受信トレイ]に、送信SMSは[送信トレイ]にコピーされます。
- FOMA端末とFOMAカード間での移動はできません。

### FOMA端末(本体)⇔FOMAカード間でコピーする

**1 待受画面で✉▶[受信BOX]/[送信BOX]**

**2 SMSを選ぶ▶📷▶[移動/コピー]▶[FOMAカードへコピー]/[本体へコピー]**

- SMS詳細画面では:📷▶[移動/コピー]▶[FOMAカードへコピー]/[本体へ1件コピー]▶[はい]

**3 コピー方法を選ぶ**

◆ **[1件コピー]**

◆ **[選択コピー]▶SMSを選ぶ▶⦿▶📷**

**4 [はい]**

- 未送信SMSはFOMAカードにコピーできません。
- SMS送達通知のある送信SMSをコピーした場合、SMS送達通知もコピーされます。SMS送達通知だけのコピーはできません。
- 送信SMSの送信日時は、コピーされません。

## SMSを管理する

SMSはメールと同じ方法で保護や削除、移動など、管理することができます(☞P.138)。

WEBメール

## WEBメールを利用する

2in1利用時、WEBメールサイトに接続し、Bアドレスからのメールの作成/送信ができます。

- 2in1のモードを[デュアルモード]または[Bモード]に設定しているときに利用できます。
- WEBメールの詳細については、『ご利用ガイドブック(2in1編)』をご覧ください。

**1 待受画面で✉▶[WEBメール]**

- WEBメールサイトに接続します。画面表示に従って操作してください。

# ｉモード／ｉモーション／ｉチャネル

## ｉモード



## サイトを表示する



## サイトから画像やメロディなどをダウンロードする



## サイトに画像や動画／ｉモーションをアップロードする



## ｉモードの便利な機能



## ｉモードの設定を行う



## 証明書を利用する



## ｉモーション



## ｉチャネル

# ｉモード

ｉモードでは、ｉモード対応FOMA端末(以下ｉモード端末)のディスプレイを利用して、サイト(番組)接続、インターネット接続、ｉモードメールなどのオンラインサービスをご利用いただけます。

● ｉモードはお申し込みが必要な有料サービスです。
● ｉモードの詳細については、『ご利用ガイドブック(ｉモード<FOMA>編)』をご覧ください。

## ■ ｉモードのご利用にあたって

● サイト(番組)やインターネット上のホームページ(インターネットホームページ)の内容は、一般に著作権法で保護されています。これらサイト(番組)やインターネットホームページからｉモード端末に取り込んだ文章や画像などのデータを、個人として楽しむ以外に、著作権者の許可なく一部あるいは全部をそのまま、または改変して販売、再配布することはできません。
● 別のFOMAカードを差し替えたり、FOMAカードを未挿入のまま電源ONにした場合、機種によってサイトから取り込んだ静止画・動画・メロディやメールで送受信した添付ファイル(静止画・動画・メロディなど)、「画面メモ」および「メッセージR／F」などを表示・再生できません。
● FOMAカードにより表示・再生が制限されているファイルを待受画面・指定着信音などに設定している場合、別のFOMAカードを差し替えたり、FOMAカードを未挿入のまま電源ONにすると、設定内容は初期状態にリセットされます。

# サイトを表示する

IP(情報サービス提供者)が提供する各種サービスをご利用いただけます。FOMA端末のディスプレイ上で、銀行の残高照会や各種チケットの予約などができます。サイトによりサービス内容は異なります。また、別途申し込みが必要なことがあります。

**1 待受画面で[i]▶[ｉMenu]**

● 接続の中止：[↯]点滅中に[i]

ｉモード中に表示されるマーク

| | |
|---|---|
| [i] | ｉモード待機中(点滅) |
| ↯ | ｉモード接続中(点滅) |
| SSL | SSLページ表示中 |

**2 項目を選ぶ▶◉**

● 画面のスクロール：[○]
● 1画面単位でスクロール：[□]／[□]
● ｉモードメニューへ戻る：[i]▶[はい]
● ｉモードの終了：[⌒]▶[はい]

● サイトによっては、FOMA端末の持っている最大表示色数で表示できないことがあります。
● データBOXのフォルダ一覧やデコメ®テンプレート一覧、デコメアニメ®テンプレート一覧、ｉアプリのソフト一覧、おサイフケータイメニューなどで[ｉモードで探す]を選択すると、サイトに接続することができます。

**ミュージックプレーヤー利用履歴の送信について**

- ｉモードサイトやメッセージR／F、トルカから、ミュージックプレーヤーで再生した音楽データの履歴を送信できます。送信用のボタンを選択すると、サイトからお客様の携帯電話で再生した楽曲情報が要求され、楽曲情報送信の確認画面が表示されます。
  ［はい］を選択すると、お客様の携帯電話で再生した楽曲情報（タイトル名、アーティスト名、再生日時）が送信されます。
  送信される楽曲情報は、IP（情報サービス提供者）がお客様に、カスタマイズした情報を提供するためなどに使われます。

## ■ 情報を再読み込みする＜再読み込み＞

**1 サイト表示中に◙▶［再読み込み］**

## ■ 表示履歴を利用する＜履歴一覧＞

表示した履歴は新しい順に50件まで記憶され、履歴を利用してページを表示できます。

**1 サイト表示中に◙▶［履歴一覧］**

**2 履歴を選ぶ▶⦿**

## ■ 電話番号やメールアドレスを電話帳に登録する＜電話帳登録＞

**1 サイト表示中に電話番号やメールアドレスを選ぶ▶◙▶［保存／登録］▶［電話帳登録］**

**2 電話帳に登録**

## ■ サイトのURLを参照する＜URL表示＞

URLとは「http://www.xxx.△△.jp」などで表示されるアドレスです。URLは半角2033文字（http://などを含む）まで表示できます。

**1 サイト表示中に◙▶［表示／設定］▶［URL表示］**

## ■ Flash画像やGIFアニメーションの再生をやり直す＜リトライ＞

**1 サイト表示中に◙▶［表示／設定］▶［リトライ］**

## ■ サイトのURLを記載したメールを作成する＜メール作成＞

**1 サイト表示中に◙▶［メール作成］▶［メール作成］**

**2 メールを作成・送信**

## ■ サイトから画像メールを作成する＜画像メール作成＞

**1 サイト表示中に◙▶［メール作成］▶［画像メール作成］▶画像を選ぶ▶⦿**

**2 添付方法を選ぶ**

- ◆ **［URL貼り付け］**
- ◆ **［画像添付］▶［確認］**
  - ・画像は保存されます。

**3 メールを作成・送信**

- 位置情報が付加されている画像を添付する場合、位置情報URLの貼り付け確認画面が表示されます。［はい］を選択すると、メール本文に位置情報URLが貼り付けられます。
- 位置情報URLとは、地図や周辺情報などを提供するサイトのURLに位置情報（緯度・経度）・測地系、測位レベルなどの情報を付加したものです。

## ■ サイト表示中にｉMenuを表示する＜ｉMenu＞

**1 サイト表示中に◙▶［ｉMenu］**

## 携帯電話／FOMAカード（UIM）の製造番号送信について

サイトなどを表示する場合、携帯電話情報の送信確認画面が表示されるときがあります。携帯電話情報を送信するときは［はい］を選びます。

- 携帯電話／FOMAカード（UIM）の製造番号が送信される前に必ず、送信確認画面が表示されます。自動的に送信されることはありません。
- 送信するお客様の「携帯電話／FOMAカード（UIM）の製造番号」は、インターネットを経由してIP（情報サービス提供者）に送信されるため、場合によっては第三者に知得されることがあります。なお、この操作によりご使用の電話番号、お客様の住所や年齢、性別が、IP（情報サービス提供者）などに通知されることはありません。

## サイトなどでの画面表示

サイトやｉモードメール、メッセージR／Fで画像が表示されるときがあります。

- 画像を受信中は［🔎］が表示されます。
- 画像を取得できなかったときは［▣］が表示されます。

- 保存した画像は、サイトなどでの見えかたと異なるときがあります。

## SSL対応のページを表示するとき

SSL対応ページを表示しようとしているときは、［SSL通信を開始します（認証中）］が表示され、次のいずれかの証明書が使用されます。

■CA証明書　■ドコモ証明書　■ユーザ証明書

- SSL通信の中止：Ⓜ

### ■ 通常のサイトに戻る

SSL対応ページから通常のサイトに戻るときには、SSLページを終了するかどうかの確認画面が表示されます。［はい］を選びます。

### ■ サイトのサーバ証明書を参照する<証明書参照>

**1** サイト表示中にⓜ▶［表示／設定］▶［証明書参照］

## 最後に表示したページに再接続する<ラストURL>

ｉモードを終了すると、最後に表示していたページのURLがラストURLとして記憶されます。

**1** 待受画面でⓂ▶［ラストURL］▶⦿

- URLが半角2000文字を超えるページは表示できないときがあります。
- ダウンロード画面など、ページによってはラストURLに記憶されないときがあります。

### ■ ラストURLを削除する<削除>

**1** ラストURL画面でⓜ▶［削除］▶［はい］

### ■ ラストURLをブックマークに登録する<Bookmark登録>

**1** ラストURL画面でⓜ▶［Bookmark登録］

**2** フォルダを選ぶ▶⦿▶［OK］

### ■ ラストURLをコピーする<コピー>

**1** ラストURL画面でⓜ▶［コピー］

- 半角2000文字までコピーできます。

## 文字サイズを変更する<文字サイズ設定>

サイトや画面メモの文字サイズを設定できます。

**1** 待受画面でⓂ▶［ｉモード設定］▶［文字サイズ設定］

**2** 文字サイズを選ぶ▶⦿

## 効果音量を設定する<効果音設定>

サイトやFlash画像、画面メモの効果音量を設定できます。

**1 待受画面で[i] ▶ [iモード設定] ▶ [効果音設定]**

- サイト表示中は：[MENU] ▶ [表示／設定] ▶ [効果音設定]

**2 [↕]で音量を調節 ▶ [●]**

# サイトの見かたと操作

## Flash画像を表示する

Flashとは絵や音を利用したアニメーション技術です。Flash画像によりサイトの表現力がより豊かになります。Flash画像をダウンロードして再生したり、待受画面に設定することもできます。

- Flash画像の一部が画面外にあるときは、画像全体が表示されるまでスクロールすると自動的に再生されます。

- 画像表示設定を［OFF］に設定しているときは、Flash画像は表示されません。
- 待受画面や発着信画面に設定されたFlash画像の効果音は再生されません。
- Flash画像によっては、再生中にFOMA端末を振動させるものがあります。バイブレータを［OFF］に設定していても振動しますので、ご注意ください。
- Flash画像が表示されている場合は、動作が通常のサイトと異なるときがあります。
- Flash画像をデータBOX、画面メモ、microSDカードなどに保存して再生した場合、保存箇所によって、サイトなどでの見えかたと異なるときがあります。

## リンク先や項目を選択する

リンクが設定されている文字列は、通常、青色で表示されます。選択されているリンクは、反転表示されます。

- 画像にリンクが設定されていることもあります。選択すると画像が実線で囲まれます。

### ■ リンクを選んで画面を移動する

マルチガイドボタンでリンクを選んで画面を移動できます。項目の先頭に番号が付いているときは、番号と同じダイヤルボタンを押して移動することもできます。一部利用できない場合もあります。

リンク先へ

### ■ サイトなどの項目選択や文字入力

サイトなどで、次の方法で項目を選択したり、文字入力を行うことができます。

| 名　称 | 表示例 | 内　容 |
|---|---|---|
| ラジオボタン | ○：非選択状態<br>◉：選択状態 | 1つの項目のみ選択できます。 |
| チェックボックス | □：非選択状態<br>☑：選択状態 | 複数の項目を選択できます。 |

| 名　称 | 表示例 | 内　容 |
|---|---|---|
| プルダウンメニュー | 東　京<br>足立区<br>北　区 | プルダウンメニューを選ぶと、選択できる項目の一覧が表示されます。 |
| テキストボックス | ID<br>パスワード | 文字を入力できます。また、文字入力画面で◎▶［引用］▶［バーコードリーダー］でJANコードやQRコードの文字情報を読み取って入力することもできます。 |

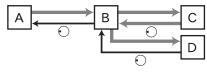
## 前のページに戻る／次のページに進む（キャッシュについて）

サイトなどを表示してきた経路を50ページまで記憶しています。通信を行わず⊙を押して表示することができます。これを「キャッシュ」といいます。

2つ前のページ　1つ前のページ　現在表示しているページ

前のページに戻れることを示します。　次のページに進めることを示します。

- キャッシュに記憶されたページを表示するときは、以前入力した文字や設定などの情報は表示されません。
- ⊙を押して、前または次のページを表示するときに、キャッシュ内にそのページが残っていない場合や、FOMA端末のキャッシュサイズをオーバーしている場合、必ず最新情報を読み込むように設定（作成）されたサイトのページを表示する場合は、通信を行います。
- Flash画像が表示されている場合は、表示動作が異なることがあります。
- キャッシュの情報は、iモードを終了するとリセットされます。
- ⊙を続けて押すと、これまで表示してきたページをさかのぼって表示できます。ただし、途中で⊙を押して前のページを表示させ（「C」から「B」に戻る）、そのページから他のページ（「D」）を表示させたときは、「D」から⊙を2回押しても「C」は表示されません。「B」→「A」の順で前のページを表示します。

例：画面「A」→「B」→「C」→「B」→「D」の順番でページを表示させたとき

…ページの表示順
…前のページを表示させたときの順番

マイメニュー

## マイメニューに登録する

よく利用するサイトをマイメニューに登録すると、次回からそのサイトに簡単に接続できます。

- マイメニューは45件まで登録できます。登録できないサイトもあります。

iモード／iモーション／iチャネル

## マイメニューに登録する

1 サイト表示中にマイメニュー登録用メニューを選ぶ▶◉

2 [ｉモードパスワード入力]欄を選ぶ▶◉

3 ｉモードパスワードを入力▶◉▶[決定]

- 各サイトによってページ構成が異なります。
- 有料サイトに申し込むと、自動的にマイメニューに登録されます。

## 登録したサイトを表示する

1 待受画面で◉▶[ｉ Menu]▶[マイメニュー／マイボックス]

2 サイトを選ぶ▶◉

- デュアルネットワークサービスをご利用の方は、mova端末で登録したマイメニューをFOMA端末で、FOMA端末で登録したマイメニューをmova端末でご利用になれない場合があります。

ｉモードパスワード変更

# ｉモードパスワードを変更する

マイメニューの登録／削除、メッセージサービス、ｉモード有料サイトの申し込み／解約、メール設定を行うときには、4桁のｉモードパスワードが必要です。なお、ｉモードパスワードは他人に知られないよう十分にご注意ください。

1 待受画面で◉▶[ｉ Menu]▶[お客様サポート]▶[各種設定(確認･変更･利用)]▶[ｉモードパスワード変更]

2 [現在のパスワード]欄を選ぶ▶◉▶現在のｉモードパスワードを入力▶◉

3 [新パスワード]欄を選ぶ▶◉▶新しいｉモードパスワードを入力▶◉

4 [新パスワード確認]欄を選ぶ▶◉▶もう一度新しいｉモードパスワードを入力▶◉▶[決定]

- ｉモードパスワードをお忘れのときは、ご契約いただいたご本人であるかどうかを確認できるもの(運転免許証など)をドコモショップ窓口にご持参いただき、ｉモードパスワードを[0000]にリセットさせていただきます。

ログイン情報登録

# IDとパスワードを登録する

サイトによっては、IDとパスワードの入力画面が表示されることがあります。あらかじめログイン情報(IDとパスワード)を登録しておくと、テキストボックスに簡単に入力することができます。

- 20件まで登録できます。

1 待受画面で◉▶[ｉモード設定]▶[ログイン情報登録]
   - サイト表示中は：◉▶[ログイン情報登録]

2 端末暗証番号を入力▶◉

3 登録する番号を選ぶ▶◉

4 [タイトル]▶タイトルを入力▶◉
   - 全角12文字(半角24文字)まで入力できます。

5 [項目１]▶IDを入力▶◉
   - 全角64文字(半角128文字)まで入力できます。

6 [項目２]▶パスワードを入力▶◉▶◉
   - 全角64文字(半角128文字)まで入力できます。



次ページへ続く▶▶

- 各サービスのIDやパスワードは、他人にわかりやすい番号、文字や記号はお避けください。また、IDやパスワードの使用および管理については、他人に知られないように十分ご注意ください。万が一、IDやパスワードが他人に知られ悪用された場合、その損害については、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 登録したログイン情報は、iモードとフルブラウザの両方で利用できます。

## 登録したログイン情報を利用する<ログイン情報貼付>

テキストボックスにログイン情報を一括して貼り付けます。サイトによっては、貼り付けられないこともあります。

**1 サイト表示中にテキストボックスを選ぶ ▶ ◎ ▶ [ログイン情報貼付]**

**2 端末暗証番号を入力 ▶ ⊙**

**3 ログイン情報を選ぶ ▶ ⊙**

## ログイン情報を削除する

**1 ログイン情報登録一覧画面で情報を選ぶ ▶ ◎**

**2 削除方法を選ぶ ▶ ⊙ ▶ [はい]**

インターネット接続

# インターネットホームページを表示する

インターネットホームページのアドレス(URL:http://などで始まるアドレス)を入力して、接続できます。

**1 待受画面でⓘ ▶ [Internet] ▶ [URL入力]**

- サイト表示中は:◎ ▶ [Internet] ▶ [URL入力]
- バーコードリーダーでURLを読み取る:◎ ▶ [引用] ▶ [バーコードリーダー]

**2 URLを入力 ▶ ⊙**

- 半角512文字まで入力できます(「http://」などを含む)。

- iモードに対応していないサイトや、情報量の多いサイトは正しく表示されないことがあります。
- 受信したデータが1ページの最大サイズを超えたときは、受信を中断します。取得したところまでのデータが表示されることがあります。

### ■ フルブラウザ表示に切り替える<フルブラウザ切替>

**1 サイト表示中に◎ ▶ [フルブラウザ切替] ▶ [はい]**

### ■ 正しい文字で表示する<文字コード変換>

サイトの文字が正しく表示されないときは、正しい文字に変換して再表示します。

- 文字コード変換をくり返しても、正しく表示できないときがあります。

**1 サイト表示中に◎ ▶ [表示／設定] ▶ [文字コード変換]**

- 4回くり返すと、元の表示に戻ります。

## URL履歴を使ってページを表示する<URL履歴>

iモードメニューの[Internet]から接続したインターネットホームページの履歴を9件まで記憶しています。9件を超えたときは、古い履歴から順に上書きされます。

**1 待受画面でⓘ ▶ [Internet] ▶ [URL履歴]**

- サイト表示中は:◎ ▶ [Internet] ▶ [URL履歴]

**2 URL履歴を選ぶ ▶ ⊙**

■ URL履歴を削除する

1 URL履歴を選ぶ ▶ Ⓜ

2 削除方法を選ぶ

◆［1件削除］

◆［全件削除］▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⊙

3 ［はい］

■ URL履歴のURLを参照する<URL表示>

1 URL履歴を選ぶ ▶ Ⓜ ▶［URL表示］

- URLのコピー：Ⓜ

ブックマーク

# サイトやホームページを登録してすばやく表示する

よく見るサイトやインターネットホームページのURLをブックマークに登録しておくと、すぐに見たいページを表示できます。

## ブックマークに登録する<Bookmark登録>

ブックマークは最大20個のフォルダに合計100件まで登録できます。

● 1件あたりのURLの文字数は、半角256文字までです。URLの文字数が256文字を超えるときは登録できません。

1 サイト表示中にⓂ ▶［Bookmark］▶［Bookmark登録］

2 フォルダを選ぶ ▶ ⊙

3 ［OK］

- タイトルを編集して登録：［タイトル編集］▶ タイトルを編集 ▶ ⊙
  - ・全角12文字（半角24文字）まで入力できます。
- 保存先の変更：［フォルダ変更］▶ フォルダを選ぶ ▶ ⊙ ▶［OK］

● タイトルの先頭から全角12文字分（半角24文字分）までが登録されます。タイトルの文字数が全角12文字（半角24文字）を超えるときは、超えた部分が削除されて登録されます。タイトルがないとき、Bookmark一覧にはURLが表示されます。

● サイトなどで選択した項目や入力した文字は、ブックマークには登録されません。

● サイトなどによっては、ブックマークに登録できないときがあります。

● ブックマーク登録時に、すでにブックマークを100件登録している場合、他のブックマークを上書きするメッセージが表示されます。

## ブックマークからサイトやインターネットホームページを表示する

1 待受画面でⒾ ▶［Bookmark］

- サイト表示中は：Ⓜ ▶［Bookmark］▶［Bookmark一覧］
- すべてのBookmarkを一覧表示：Ⓜ ▶［全Bookmark表示］
- microSDカード内のBookmarkを表示：Ⓜ ▶［microSDデータ参照］

2 ブックマークを選ぶ ▶ ⊙

● Bookmark一覧は利用した順に表示されます。

● FOMA端末（本体）内のｉモードのBookmark一覧では、フルブラウザのブックマークは表示されません。microSDカード内のBookmark一覧では、ｉモードのブックマークとフルブラウザのブックマークが混在して表示されます。ｉモードのブックマークには［🔗］が、フルブラウザのブックマークには［🔗］が表示されます。

■ ブックマークのURLを参照する<URL表示>

1 ブックマークを選ぶ ▶ Ⓜ ▶［URL表示］

■ ブックマークをｉモードメールに添付する<メール添付>

1 ブックマークを選ぶ ▶ Ⓜ ▶［メール添付］

2 メールを作成・送信

# ブックマークを管理する

## フォルダを管理する

### ■ ユーザフォルダを作成する＜フォルダ新規作成＞

**1** 待受画面で⊜▶[Bookmark]

**2** 📷▶[フォルダ管理]▶[フォルダ新規作成]

**3** フォルダ名を入力▶⦿

- 全角9文字(半角18文字)まで入力できます。

### ■ ユーザフォルダのフォルダ名を編集する＜フォルダ名編集＞

**1** ユーザフォルダを選ぶ▶📷▶[フォルダ管理]▶[フォルダ名編集]

**2** フォルダ名を編集▶⦿

### ■ ユーザフォルダを削除する＜削除＞

**1** ユーザフォルダを選ぶ▶📷▶[削除]

**2** 削除方法を選ぶ

◆ [フォルダ1件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿
◆ [フォルダ選択削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶フォルダを選ぶ▶⦿▶📷
◆ [全フォルダ内全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**3** [はい]

## ブックマークを管理する

### ■ ブックマークのタイトルを変更する＜タイトル編集＞

**1** ブックマークを選ぶ▶📷▶[タイトル編集]

**2** タイトルを編集▶⦿

- 全角12文字(半角24文字)まで入力できます。

### ■ ブックマークを別のフォルダに移動する＜移動＞

**1** ブックマークを選ぶ▶📷▶[移動]

**2** 移動方法を選ぶ

◆ [1件移動]
◆ [選択移動]▶ブックマークを選ぶ▶⦿▶📷
◆ [フォルダ内全件移動]

**3** 移動先フォルダを選ぶ▶⦿

### ■ ブックマークを削除する＜削除＞

**1** ブックマークを選ぶ▶📷▶[削除]

**2** 削除方法を選ぶ

◆ [1件削除]
◆ [選択削除]▶ブックマークを選ぶ▶⦿▶📷
◆ [フォルダ内全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**3** [はい]

画面メモ

# サイトの内容を保存する

お好きなサイトなどの画面を、画面メモとして保存しておくことができます。

- 画面メモは400件まで保存できます。保存できる件数はデータ量によって変わります。保存した画面メモのデータ量が大きいときは、保存できる件数は少なくなります。

**1** サイト表示中に📷▶[保存／登録]▶[画面メモ保存]

**2** [OK]

- タイトルを編集して保存:[タイトル編集]▶タイトルを編集▶⦿
  - 全角12文字(半角24文字)まで入力できます。

● サイトなどで選択した項目や入力した文字は、画面メモには保存されません。
● 画面メモ保存時に、保存件数分（400件）または1件あたりのサイズ分（100Kバイト）の空き容量がないときは、他の画面メモを上書きするメッセージが表示されます。

## 画面メモを表示する

**1 待受画面で◉▶［画面メモ］**

マークの意味

| | |
|---|---|
| 📄 | 通常の状態 |
| 🔒 | 保護 |
| 🔐 | FOMAカードセキュリティ機能の設定あり |

画面メモ一覧
レストラン
仕事
ボウリング

画面メモ一覧画面

**2 画面メモを選ぶ▶◉**

● 画面メモに表示される情報は保存した時点の情報です。最新の情報と異なる場合があります。

### ■ 画面メモを利用する

● 画面メモ表示中の操作は、i モードのサイト表示中の操作と基本的な部分は同様です。次の機能については、i モードのサイト表示中の操作（☞P.154）を参照してください。

■ リトライ　■ メール作成　■ 画像メール作成
■ 電話帳登録　■ 証明書参照　■ URL表示
■ 効果音設定　■ 文字サイズ設定

● ログイン情報貼付、ログイン情報登録の操作については☞P.159
● 文字コード変換の操作については☞P.160
● 画像保存の操作については☞P.164

## 画面メモを管理する

### ■ 画面メモを削除する<削除>

**1 画面メモを選ぶ▶📷▶［削除］**

• 画面メモ表示画面では：📷▶［1件削除］▶［はい］

**2 削除方法を選ぶ**

◆［1件削除］
◆［選択削除］▶画面メモを選ぶ▶◉▶📷
◆［全件削除］▶端末暗証番号を入力▶◉
・［全件削除］では、保護設定している画面メモは削除されません。

**3 ［はい］**

### ■ 画面メモのタイトルを変更する<タイトル編集>

**1 画面メモを選ぶ▶📷▶［タイトル編集］**

• 画面メモ表示画面では：📷▶［タイトル編集］

**2 タイトルを編集▶◉**

• 全角12文字（半角24文字）まで入力できます。

### ■ 画面メモを保護する<保護設定>

**1 画面メモを選ぶ▶📷▶［保護設定］**

• 画面メモ表示画面では：📷▶［保護］

**2 設定を選ぶ▶◉**

### ■ 画面メモのURLを参照する<URL表示>

**1 画面メモを選ぶ▶📷▶［URL表示］**

### ■ 詳細な情報を確認する<情報表示>

**1 画面メモを選ぶ▶📷▶［情報表示］**

• 画面メモ表示画面では：📷▶［表示／設定］▶［情報表示］

## サイトから各種データ(ファイル)をダウンロードする

- 保存可能なデータ(ファイル)と、ダウンロード可能な最大サイズは次のとおりです。
  - ■ 画像(GIF、JPEG、SWF):100Kバイト
  - ■ デコメール®テンプレート:200Kバイト
  - ■ デコメアニメ®テンプレート:100Kバイト
  - ■ メロディ(SMF、MFi):100Kバイト
  - ■ きせかえツール:2Mバイト
  - ■ マチキャラ:500Kバイト
  - ■ キャラ電:100Kバイト
  - ■ ダウンロード辞書:6Kバイト
  - ■ トルカ:1Kバイト
  - ■ トルカ(詳細):100Kバイト
  - ■ 電子書籍/電子辞書/電子コミック:10Mバイト
  - ■ フォント(TTF):6Mバイト
- 保存可能件数については☞P.459
- 保存先のフォルダを選択できないデータ(ファイル)は、それぞれ所定の保存先に保存されます。
- FOMA端末外への出力が禁止されているデータ(ファイル)はmicroSDカードに直接保存することができます(コンテンツ移行対応)。
- メモリの空き容量がないときは保存できません。不要なデータ(ファイル)を削除し、メモリの空き容量を増やしてから保存してください。
- microSDカードのフォルダ構成については☞P.315
- お買い上げ時に登録されているデータ(ファイル)やFOMA端末で使用できるダウンロード辞書は、[SH-MODE]からダウンロードできます(☞P.119)。

### 画像をダウンロードする

サイトなどから画像やフレーム、スタンプをダウンロードして保存できます。保存した画像は待受画面などに設定できます。

**1 サイト表示中に📷 ▶ [保存/登録]**

**2 保存方法を選ぶ**

- ◆ **[画像保存] ▶ 画像を選ぶ ▶ ⦿**
- ◆ **[背景画像保存]**

**3 フォルダを選ぶ ▶ 📷**

- 表示画面に設定するとき:[はい] ▶ 設定先を選ぶ ▶ ⦿
  - ・待受画面に設定するときは、確認画面で[はい]を選びます。

- 画像サイズが20×20ドットでファイル制限なしのJPEG画像、GIF画像、GIFアニメーションは、デコメ®絵文字として[デコメ絵文字]フォルダに保存されます。
- ダウンロードした画像のサイズによっては、待受画面などに設定した場合、すべて表示できないときがあります。

### 各種データ(ファイル)をダウンロードする

例:サイトからメロディをダウンロードするとき

**1 サイト表示中にメロディを選ぶ ▶ ⦿**

- 電子書籍/電子辞書/電子コミック、フォントのとき:サイト表示中にデータを選ぶ ▶ ⦿ ▶ [はい]

**2 [保存] ▶ 保存先を選ぶ ▶ ⦿**

- メロディを再生:[再生]
- デコメール®テンプレート/デコメアニメ®テンプレートのとき:[保存]
  - ・メールを作成:[メール作成] ▶ メールを作成・送信
- きせかえツールのとき:[保存] ▶ 保存先を選ぶ ▶ ⦿
  - ・データを確認:[プレビュー]
- マチキャラのとき:[保存] ▶ フォルダを選ぶ ▶ 📷
  - ・データを確認:[プレビュー]

- キャラ電のとき：[保存]
  - ・キャラ電を確認：[表示]
- ダウンロード辞書のとき：[保存] ▶ 保存先番号を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 辞書の使用を選ぶ ▶ ⦿
  - ・ダウンロード辞書を確認：[表示]
- トルカのとき：[はい]
  - ・トルカを確認：[プレビュー]
- 電子書籍／電子辞書／電子コミックのとき：[はい] ▶ 保存先を選ぶ ▶ ⦿
- フォントのとき：[保存] ▶ フォント設定するかどうかを選ぶ ▶ ⦿
  - ・フォントの詳細情報を確認：[情報表示]
- ダウンロード辞書、フォントの場合、上書き確認画面が表示されたときは[はい]を選択すると保存されます。

**メロディについて**

- [再生]を選ぶと音声電話着信音の音量で再生されます。音声電話着信音が[サイレント]、[ステップトーン]のときは、[音量 1]で再生されます。

**デコメール®テンプレート、デコメアニメ®テンプレートについて**

- テンプレートを保存しないと、メールは作成できません。

**きせかえツール、マチキャラについて**

- 保存先がFOMA端末（本体）のときは、保存完了後、きせかえやマチキャラ設定を行うかどうかの確認画面が表示されます。

**ダウンロード辞書について**

- すでに使用辞書に 5 件登録されているときは、使用辞書登録の確認画面は表示されません。現在使用されている辞書を解除してから、やり直してください（☞P.368）。

**電子書籍／電子辞書／電子コミックについて**

- ダウンロードできる電子書籍などの種類（拡張子）は、XMDF形式（.zbf）とテキスト形式（.zbk）です。
- 表示できる電子書籍などの種類（拡張子）についてはP.335を参照してください。

**フォントについて**

- ダウンロードフォントは、フォント（書体）設定の[3]に保存されます（☞P.100）。

アップロード

# サイトに画像や動画／ｉモーションをアップロードする

FOMA端末（本体）またはmicroSDカードに保存されている静止画（JPEG画像、GIF画像）や動画／ｉモーションを、2 Mバイトまでアップロードすることができます。

- サイトによって、アップロードできるファイルの種類が異なる場合があります。
- FOMA端末外への出力が禁止されている画像はアップロードできません。
- アップロードの方法はサイトによって異なります。画面表示に従って操作してください。

# 反転表示された情報を利用する

サイトやメール、トルカなどで反転表示された情報（電話番号、メールアドレス、URLなど）を利用して、簡単な操作で電話をかけたり、メールを送信したり、インターネットホームページを表示したりできます。また、ワンセグの起動、視聴予約／録画予約、ｉアプリの起動なども行うことができます。

- パソコンなどから送信されたメールやサイトによっては、Phone To（AV Phone To）、Mail To、Web To、Media To機能が使用できないときがあります。
- 住所リンク機能の利用については☞P.292
- 反転表示された情報でも利用できないことがあります。

## Phone To（AV Phone To）機能を使う

電話番号の情報を使って、音声電話やテレビ電話、SMS送信ができます。

**1 電話番号の情報を選ぶ▶⦿**

**2 電話をかける**

- ダイヤル発信制限中は、Phone To（AV Phone To）機能を利用できません。

## Mail To機能を使う

メールアドレスの情報を使って、メールを送ることができます。

**1 メールアドレスの情報を選ぶ▶⦿**

**2 メールを作成・送信**

- メールアドレスが２つ以上続けて表示されているときは、Mail To機能をご利用できないときがあります。
- メールアドレスとして使える文字数は半角50文字までです。51文字以上のアドレスを選択したときは、50文字で削除されます。
- ダイヤル発信制限中は、Mail To機能を使ってｉモードメールを送ることはできません。
- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときは、Mail To機能を利用できません。

## ｉアプリTo機能を使う

ｉアプリのアドレス（URL）の情報を使って、ｉアプリを起動することができます。

**1 ｉアプリのアドレス（URL）の情報を選ぶ▶⦿▶[はい]**

- ｉアプリTo設定が[許可する]に設定されているときに、ｉアプリを起動できます。
- URLが半角512文字を超えるときは、ｉアプリを起動できません。

## Web To機能を使う

アドレス（URL）の情報を使って、サイトなどを表示することができます。

**1 アドレス（URL）の情報を選ぶ▶⦿**

- URLが半角2033文字を超えるときは、サイトなどを表示できません。

### ■ ｉモードメール表示中にWeb To機能を使う

**1 ｉモードメール本文のアドレス（URL）情報を選ぶ▶⦿**

**2 接続方法を選ぶ**

- ｉモード接続：[ｉ]
- フルブラウザ接続：[フル]

## Media To機能を使う

番組情報のリンクからワンセグを起動したり、視聴予約や録画予約ができます。

**1 番組情報のリンクを選ぶ▶⦿**

- チャンネル設定をしていない状態でMedia To機能からワンセグを起動しようとすると、チャンネル設定が起動します。

## ｉモードの設定を行う

ｉモード接続に関する各種の機能を設定します。

### ｉモードから接続先を変更する(ISP接続通信)
<接続先選択>

ドコモのｉモードサービスをご利用のときは、設定を変更する必要はありません。

#### ■ ISP接続通信とは

ドコモのFOMA端末の接続先を切り替えることで、各種プロバイダ(ISP)への接続が可能になります。ISP接続通信のご利用に際しては、パケット通信サービスのお申し込みが必要です。なお、ISP接続通信にはパケット通信料がかかります。

- ｉモードをご契約しているお客様はお申し込み不要です。

#### ■ プロバイダ契約について

- ISP接続通信をご利用いただくには、別途プロバイダへのお申し込みが必要です。各プロバイダのサービス内容(サイト接続、インターネット接続、メール機能など)、お申し込み方法については、各プロバイダにお問い合わせください。
- プロバイダが提供するサービス内容によっては、別途情報料などがかかるときがあります。
- お客様が閲覧されるサイトによっては、お客様が実際に閲覧されるサイトを提供するプロバイダにお客様の電話番号や位置情報が通知されるときがあります。
- FOMA端末(本体)に登録できる接続先は、10件までです([ｉモード(FOMAカード)]を含みます)。
- [ｉモード(FOMAカード)]以外の接続先にすると、ｉモードをご利用できなくなります。

#### ■ 接続先を登録する

1. **待受画面で◉▶[ｉモード設定]▶[接続先選択]**
2. **登録する番号を選ぶ▶◉▶[編集]**
3. **端末暗証番号を入力▶◉**
4. **接続先名称を入力▶◉**
   - 新規登録のときは[接続先○]と表示されます。○には操作２で選択した接続先の番号が表示されます。
   - 全角８文字(半角16文字)まで入力できます。
5. **接続先番号を入力▶◉**
   - 半角99文字(半角英数字と記号)まで入力できます。
6. **接続先アドレスを入力▶◉**
   - 半角30文字(半角英数字と記号)まで入力できます。
7. **ｉチャネルの接続先アドレスを入力▶◉**
   - 半角30文字(半角英数字と記号)まで入力できます。

#### ■ 接続先を変更する

1. **待受画面で◉▶[ｉモード設定]▶[接続先選択]**
2. **接続先の番号を選ぶ▶◉▶[設定]**

#### ■ 登録内容をリセットする<リセット>

- 設定中の接続先をリセットすると接続先は[ｉモード(FOMAカード)]になります。

1. **待受画面で◉▶[ｉモード設定]▶[接続先選択]▶接続先の番号を選ぶ▶◉▶[リセット]**
2. **端末暗証番号を入力▶◉**

## Flash再生時に端末情報を利用するかどうかを設定する<端末情報データ利用設定>

**1 待受画面で㊂▶[iモード設定]▶[端末情報データ利用設定]**

**2 設定を選ぶ▶⦿**

## 画像を表示するかどうかを設定する<画像表示設定>

**1 待受画面で㊂▶[iモード設定]▶[画像表示設定]**

- サイト表示中は:◎▶[表示／設定]▶[画像表示設定]

**2 設定を選ぶ▶⦿**

- 画像表示設定を[OFF]に設定すると、Flash画像も表示されません。
- iモードメールやメッセージR／Fの添付画像は、画像表示設定を[OFF]に設定していても表示されます。

## iモード機能の設定をお買い上げ時の状態に戻す<iモード設定リセット>

- 次の項目がリセットされます。
  - ■ 接続先選択 ■ ログイン情報登録 ■ 画像表示設定
  - ■ 文字サイズ設定 ■ 証明書設定 ■ iモーション自動再生設定
  - ■ セキュア通信サービス設定(センター接続先設定)
  - ■ 端末情報データ利用設定 ■ 効果音設定
  - ■ iチャネルテロップ設定

**1 待受画面で㊂▶[iモード設定]▶[iモード設定リセット]**

**2 端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]**

## iモードを機能別ロックする<機能別ロック>

- 機能別ロックについては☞P.109

**1 待受画面で㊂▶[iモード設定]▶[機能別ロック]**

**2 端末暗証番号を入力▶⦿▶[ON]**

# SSL証明書を操作する

## CA証明書の有効／無効を設定する<証明書設定>

SSLページを表示する際は以下の証明書が必要です。

- CA証明書…認証会社が発行した証明書で、お買い上げ時にFOMA端末内に保存されています。
- ドコモ証明書…FirstPassセンターやFirstPass対応サイトに接続するために必要な証明書で、FOMAカード(緑色／白色)内に保存されています。
- ユーザ証明書…FOMA端末内のFirstPassセンターのメニューを選択してFirstPassセンターからダウンロードした証明書です。FOMAカード(緑色／白色)内に保存されます。

**1 待受画面で㊂▶[iモード設定]▶[証明書設定]**

**2 証明書を選ぶ▶◎**

- ☑は有効、□は無効の状態です。
- 証明書の内容の表示:証明書を選ぶ▶⦿

- CA証明書を無効にすると、そのCA証明書を使用するSSLページは表示できません。

## FirstPassの設定を行う<ユーザ証明書操作>

FirstPass対応のサイトなどに接続する際は、ユーザ証明書が必要です。ユーザ証明書は、お客様がFOMAと契約されていることを証明するもので、FirstPassセンターからユーザ証明書の発行を申請したり、ダウンロードしたりできます。ダウンロードしたユーザ証明書はFOMAカード(緑色/白色)に保存され、クライアント認証に対応しているサイトなどで利用できます。

- FOMAカード(青色)ではご利用になれません。
- FOMAデータプランではｉモードブラウザからのSSLクライアント認証の機能はご利用になれません(ISP接続通信でご利用のときは、料金プランにかかわらずご利用いただけます)。
- FirstPassセンターに接続するには、日付・時刻を正しく設定してください。
- FirstPassセンターで表示される画面や操作方法は、変更されることがあります。
- FirstPassは、海外ではご利用できません。

**FirstPassのご使用にあたって**

- FirstPassとはドコモの電子認証サービスです。FirstPassを利用することにより、サイト側とFOMA端末側がお互いの証明書を送付し合い、受け取った相手の証明書を検証してお互いの認証を行うクライアント認証が可能となります。
- ユーザ証明書の発行申請をする際は、画面に表示される「FirstPassご利用規則」をよくお読みになり、ご同意のうえ、申請してください。
- ユーザ証明書のご利用にはPIN2コードの入力が必要です。PIN2コード入力後になされたすべての行為がお客様によるものとみなされますので、FOMAカードまたはPIN2コードが他人に使用されないよう十分にご注意ください。
- FOMAカードの紛失、盗難にあったときなどは、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」でユーザ証明書の失効を行うことができます。
- FirstPass対応サイトによって提供されるサイトや情報については、ドコモは、何らの義務もないものとし、一切の責任を負いません。お客様とFirstPass対応サイトとの間で解決をお願いいたします。
- FirstPassおよびSSLのご利用にあたり、ドコモおよび認証会社は安全性などに関し保証を行うものではありませんので、お客様ご自身の判断と責任においてご利用ください。
- ｉモード通信によるFirstPass対応サイトへのアクセスに発生するパケット通信料は、パケ・ホーダイ/パケ・ホーダイフル/パケ・ホーダイ ダブルに含まれます。

**クライアント認証について**

- FOMA端末では、より安全にデータをやりとりするために、サーバ認証とクライアント認証を行います。サイト側とFOMA端末側がお互いの証明書を送付し合い、受け取った相手側の証明書を検証して、確実にお互いの認証を行います。クライアント認証を受けることで、より安全に通信サービスを受けられます。

### ■ FirstPassセンターに接続する

ユーザ証明書の操作はFirstPassセンターから行います。

**1 待受画面で㊂▶[ｉモード設定]▶[セキュア通信サービス設定]▶[ユーザ証明書操作]▶[次へ]**

- FirstPassを利用する前には、[ご利用規則]を選択し、記載内容をよくお読みください。
- FirstPassセンターに接続した際のパケット通信料は無料です。

- FirstPassセンターへ接続中は、次の機能を利用できません。
  - ｉモードメールの送受信（SMSの受信／返信は利用可）
  - ｉモード問い合わせ（SMS問い合わせ）
  - メッセージR／Fの受信
  - ｉモーションの取得
  - Web To機能

## ■ユーザ証明書の発行を申請して、ダウンロードする

**1 FirstPassセンターに接続▶［証明書発行］**

がお客様に損害賠償義務を負う場合といえども、当社が負担すべき損害賠償額は、当社の責に帰すべき事由に基づきお客様に発生した現在かつ通常の損害に限り、かつ一つのﾕｰｻﾞ証明書に起因する損害賠償額の総額は、FOMAｻｰﾋﾞｽ基本使用料の1か月分を上限とします。

「ご利用規則」にご同意の上、実行を行って下さい。

実行/ﾒﾆｭｰ

**2 ［実行］▶PIN2コードを入力▶◉**

FirstPass

証明書の発行申請が完了しました。ﾀﾞｳﾝﾛｰﾄﾞ操作を行ってください。

ﾀﾞｳﾝﾛｰﾄﾞ/ﾒﾆｭｰ

**3 ［ダウンロード］▶［実行］**

FirstPass

証明書のﾀﾞｳﾝﾛｰﾄﾞが完了しました。

ﾒﾆｭｰ

- ユーザ証明書を新規および更新でダウンロードするときは、どちらも必ずユーザ証明書の発行申請を行ってください。発行の申請をしていないユーザ証明書はダウンロードできません。

## ■ユーザ証明書を使ってサイトに接続する

**1 FirstPass対応のサイトを表示▶［はい］**

**2 PIN2コードを入力▶◉**

- ユーザ証明書がない状態でFirstPass対応のサイトなどに接続したときは、接続するかどうかの確認画面が表示されます。［いいえ］を選択するとSSL通信が切断されます。FirstPassセンターからユーザ証明書をダウンロードしてから再び接続してください。
- ユーザ証明書の有効期限が切れているときは、継続するかどうかの確認画面が表示されます。［NO］を選択すると元のページに戻ります。FirstPassセンターでユーザ証明書を更新してから再び接続してください。

## ■ユーザ証明書の失効を申請する

一度ダウンロードしたユーザ証明書を無効にします。

**1 FirstPassセンターに接続▶［その他］▶［証明書失効］▶［はい］**

**2 PIN2コードを入力▶◉▶［実行］▶［次へ］▶［実行］**

- 失効申請が完了すると、FirstPass対応サイトは表示できなくなります。
- 失効が完了したユーザ証明書を有効にするときは、再びユーザ証明書の発行申請とダウンロードを行ってください。

## ■証明書発行接続先を変更する<センター接続先設定>

ユーザ証明書をダウンロードするときの接続先を設定します。

- 通常は設定を変更する必要はありません。

**1 待受画面で◉▶［ｉモード設定］▶［セキュア通信サービス設定］▶［センター接続先設定］▶［接続先］▶［編集］**

**2 端末暗証番号を入力▶◉**

**3 接続先情報を入力▶◉**

- 半角99文字（半角英数字と記号）まで入力できます。

**4 接続先アドレスを入力▶◉**

- 半角100文字（半角英数字と記号）まで入力できます。

# ｉモーション

ｉモーションとは、映像や音声、音楽のデータです。ｉモーション対応サイトなどから、FOMA端末に取得し、再生することができます。ｉモーション対応サイトは、ｉMenuの[メニューリスト]から探すこともできます。

- ｉモーションには、標準タイプとストリーミングタイプがあります。

| タイプ | 再生方法 | 説　明 |
|---|---|---|
| 標準タイプ※1※2 | 取得後に再生 | データを取得してから再生します。 |
| | 取得中に再生 | データを取得しながら再生します。 |
| ストリーミングタイプ | 取得中に再生（最大10Mバイト） | データを取得しながら同時に再生する方式で、再生し終わったデータは破棄され、くり返し再生したり、FOMA端末に保存することはできません。 |

※1　ｉモーションによっては、標準タイプでも保存できないもの（再生できないデータなど）があります。

※2　標準タイプには、1回の操作で取得する500Kバイト以下のものと、何らかの原因で取得が中断されても分割して取得可能な10Mバイト以下のものがあります。

### ■ ｉモーションを着信音や着信画面に設定したとき

- 音声のみのｉモーション（映像なし）は、着信画面に設定できません。
- 映像のみのｉモーション（音声なし）は、着信音に設定できません。
- 映像と音声を含むｉモーションを着信音・着信画面のどちらかに設定すると、両方に反映されます。
- 音声電話着信音に映像と音声を含むｉモーションを設定している場合、テレビ電話着信音、公衆電話着信音、非通知設定着信音、通知不可能着信音を[音声電話着信音に従う]に設定したときの動作は次のとおりです。
  - ■ 着信音にメロディや音声のみのｉモーション、着うたフル®を設定すると着信画面は[電話着信1]が設定されます。
  - ■ 着信画面にJPEG画像、GIF画像、GIFアニメーション、Flash画像、映像のみのｉモーションを設定すると着信音は[着信音1]が設定されます。
  - ■ 着信画面も音声電話着信画面に従って表示されます。
- 着信画面に映像のみのｉモーション、効果音のあるFlash画像を設定している場合、着信音に音声のみのｉモーション、着うたフル®を設定すると着信画面は[電話着信1]が設定されます。
- 着信音に音声のみのｉモーション、着うたフル®を設定している場合、着信画像に映像のみのｉモーション、効果音のあるFlash画像を設定すると着信音は[着信音1]が設定されます。
- ｉモーションによっては設定できないものがあります。

ｉモーション取得

## サイトからｉモーションを取得する

### サイトからｉモーションを取得し再生する

**1 サイト表示中にｉモーションを選ぶ▶⦿**

標準タイプのとき

- ｉモーション自動再生設定[する]：取得中または取得後に再生
- ｉモーション自動再生設定[しない]：取得後に、[再生]／[保存]などを選択

ストリーミングタイプのとき

- [はい]▶ｉモーション再生

- サイトから取得したFOMA端末外への出力が禁止されているｉモーションを、microSDカードに移動できます。ただし、取得元のサイトによっては移動できないこともあります。
- データを取得しながら再生できるｉモーションの場合、電波状況などにより再生できなくなったときでも、ｉモーションの取得完了後に再生できます。
- ｉモーションのデータ取得中に、電波状況により再生が停止したり、画像が乱れたりすることもあります。



次ページへ続く▶▶

- FOMA端末の日付・時刻情報がリセットされた場合（☞P.44）、再生期限／再生期間が決められているｉモーションは、再生できません。
- 再生期間、再生期限、再生回数が設定されたｉモーションには、再生可能な条件が表示されます。それらの期限を過ぎたり、回数を超えると再生できません。
- ｉモーションによっては、データを取得しても正しく再生できないことがあります。

## ｉモーションを保存する

- FOMA端末（本体）には100件まで保存できます。ｉモーションのサイズによっては、保存できる件数が変わります。
- ｉモーションはデータBOXのｉモーションの［ｉモード］フォルダに保存されます。microSDカードに保存できるｉモーションは、［移行可能コンテンツ］フォルダ内の［ｉモーション］フォルダに保存できます（コンテンツ移行対応）。
- 保存したｉモーションは、ｉモーションプレーヤーで再生できます。

**1 取得したｉモーションの再生／停止（一時停止）中に📷▶［保存］**

**2 保存先を選ぶ▶⊙**

## ｉモーションの詳細情報を表示する<情報表示>

**1 ｉモーションの再生／停止（一時停止）中に📷▶［情報表示］**

ｉモーション自動再生設定

## ｉモーションを自動再生するかどうかを設定する

**1 待受画面で㊂▶［ｉモード設定］▶［ｉモーション自動再生設定］**

**2 設定を選ぶ▶⊙**

- ストリーミングタイプのｉモーションは自動再生の設定にかかわらず、常に自動再生されます。
- 自動再生を［する］に設定しても、ｉモーションによっては自動再生されないことがあります。

# ｉチャネル

ニュースや天気などの情報がｉチャネル対応端末に配信されるサービスです。自動的に受信した最新の情報が待受画面にテロップとして流れます。また、ｉチャネル対応ボタンを押すことで最新情報がチャネル一覧に表示されます（チャネル一覧の表示方法は☞P.173）。
ｉチャネルはお申し込みが必要な有料サービスです（お申し込みにはｉモード契約が必要です）。
また、ｉチャネルにはドコモが提供する「ベーシックチャネル」とIP（情報サービス提供者）が提供する「おこのみチャネル」の２種類があります。「ベーシックチャネル」は、配信される情報の自動更新時にパケット通信料はかかりません。お好きなチャネルを登録し利用できる「おこのみチャネル」は、情報の自動更新時に別途パケット通信料がかかります。「ベーシックチャネル」、「おこのみチャネル」共に、詳細情報を閲覧する場合は別途パケット通信料がかかりますのでご注意ください。

国際ローミングサービスご利用の際は、自動更新・詳細情報の閲覧共にパケット通信料がかかります。
ｉチャネルの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。

## ｉチャネルを表示する

ｉチャネルを契約し、ｉチャネル情報を受信すると、待受画面のテロップに自動的に情報が流れます。詳しい情報を見たいときは、チャネル一覧からサイトに接続して詳細情報を入手できます。

**1 待受画面でCLR（ch）**
- ▶［ｉチャネル］▶［ｉチャネル一覧起動］でも操作できます。
- ｉアプリ待受画面設定中は：CLR（ch）（1秒以上）

**2 チャネルを選ぶ▶**

**最新情報の受信について**
- 電源が入っていないときや圏外など電波状況が良くない場合は、情報を受信できないときがあります。チャネル一覧を表示したときに情報を受信すると、待受画面でテロップが流れます。
- 情報を受信しても、着信音・バイブレータは鳴動しません。ただし、情報を受信中は、メール送受信中ランプが点滅します。
- ご利用の状況により、チャネル一覧を表示したときに情報を受信することがあります。

**ｉチャネルの接続先変更について**
- ｉモード設定の接続先選択で、ｉチャネルの接続先を設定できます。通常は設定を変更する必要はありません。
- ｉチャネルの接続先を変更すると、ｉチャネルテロップは表示されなくなります。ただし、チャネル一覧を表示すると最新の情報を受信し、ｉチャネルテロップが表示されます。
- ｉチャネルの接続先変更後、情報が自動更新されないときがあります。最新の情報を受信したいときは、チャネル一覧を表示してください。

### ■ 効果音の音量を調節する<効果音設定>

- ｉチャネルの音量は、ｉモードの効果音設定と連動しています。

**1 チャネル一覧で▶［表示／設定］▶［効果音設定］**

**2 で音量を調節▶**

ｉチャネルテロップ設定

## ｉチャネルの設定を行う

### ■ メインディスプレイに表示する

メインディスプレイにｉチャネルテロップを表示するかどうかを設定します。

**1 待受画面で▶［ｉチャネル］▶［ｉチャネルテロップ設定］▶［メイン画面］▶［ON］**
- ［OFF］に設定したときは、操作完了となります。

**2 ［テロップ文字サイズ設定］欄を選ぶ▶▶サイズを選ぶ▶**
- 画面下部にテロップの見本が表示されます。

**3 ［テロップ色設定］欄を選ぶ▶▶色を選ぶ▶**

**4 ［テロップ速度設定］欄を選ぶ▶▶速度を選ぶ▶▶**

### ■ サブディスプレイに表示する

サブディスプレイにｉチャネルテロップを表示するかどうかを設定します。

- FOMA端末を閉じた状態で[ボタン]を押すと、ｉチャネルテロップが先頭からスクロール表示されます。

**1 待受画面で[ボタン]▶[ｉチャネル]▶[ｉチャネルテロップ設定]▶[サブ画面]▶[ON]**

- ｉチャネルテロップ設定のサブ画面を[ON]に設定すると、サブ）時計表示設定は反映されません。
- メインディスプレイのｉチャネルテロップ設定と、カレンダー表示設定や待受メモ表示設定を同時に設定している場合、カレンダー表示中はｉチャネルテロップが表示されません。待受画面で[ボタン]を押すと待受画面（ｉチャネルテロップ表示）→カレンダー表示→待受メモ表示（ｉチャネルテロップ表示）が切り替わります。
- 2in1利用時は、2in1のモードごとにｉチャネルテロップを表示するかどうかを設定できます。
- 次の場合は、ｉチャネルテロップが表示されません。
  - ■ 待受画面に設定しているｉモーションの再生中
  - ■ ｉアプリ待受画面起動中
  - ■ オールロック中
  - ■ ｉモード／ｉチャネルの機能別ロック中
  - ■ 公共モード（ドライブモード）中

ｉチャネル初期化

## ｉチャネルの設定をお買い上げ時の状態に戻す

**1 待受画面で[ボタン]▶[ｉチャネル]▶[ｉチャネル初期化]**

**2 端末暗証番号を入力▶[ボタン]▶[はい]**

- ｉチャネルテロップは表示されなくなります。情報が自動更新されるか、待受画面で[CLR]（[ch]）を押して最新の情報を受信すると、待受画面のテロップに自動的に情報が流れます。

# フルブラウザ／PC動画

# パソコン向けのホームページを表示する

フルブラウザを利用すると、i モードに対応していないサイトをパソコンと同じようにFOMA端末で表示することができます。

- 画像を多く含むホームページの閲覧、データのダウンロードなど、データ量の多い通信を行うと通信料金が高額になりますのでご注意ください。パケット通信料および料金プランの詳細については、『ご利用ガイドブック（i モード<FOMA>編）』をご覧ください。

| フルブラウザメニュー | | 機　能 |
|---|---|---|
| ホーム | | ホーム（ポータルサイト）として登録したインターネットホームページを表示 |
| Bookmark | | ブックマークから表示 |
| ラストURL | | 最後に表示したインターネットホームページを表示 |
| Internet | URL履歴 | URL履歴を使ってインターネットホームページを表示 |
| | URL入力 | URLを入力してインターネットホームページを表示 |
| フルブラウザ設定 | | フルブラウザに関する各種機能を設定 |

**1 待受画面で ▶［フルブラウザ］**

**2 サイトを表示する**

◆［ホーム］
◆［Bookmark］▶ブックマークを選ぶ▶
◆［ラストURL］▶［OK］
◆［Internet］▶［URL履歴］▶履歴を選ぶ▶
◆［Internet］▶［URL入力］▶URL入力欄を選ぶ▶ ▶URLを入力▶ ▶［OK］
・半角2033文字まで入力できます（「http://」などを含む）。

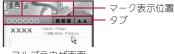
- 情報量の多いサイトは、正しく表示されない場合があります。
- フルブラウザでは、1ページあたり最大1Mバイトまで表示できます。
- 1ページあたり最大1MバイトまでのFlash画像を表示できます。
  - Flash8相当（Flash®Videoを除く）のFlash画像を表示できますが、サイトによっては該当するバージョンでも再生できない場合があります。
- Flash画像の保存はできません。
- 画面メモの保存はできません。
- メロディ、i アプリ、i モーションのダウンロードや保存はできません。

### ■ フルブラウザの利用確認画面について

- フルブラウザのアクセス設定が［OFF］に設定されている場合、フルブラウザ起動時に、フルブラウザを利用するかどうかを確認するアクセス設定画面が表示されます。［利用する］を選択すると、アクセス設定が［ON］に設定変更され、フルブラウザでインターネットホームページが表示されます。フルブラウザを終了しても、この設定は有効です。

## フルブラウザの表示について

フルブラウザでの表示中の操作は、i モードのサイト表示操作と基本的な部分は同様です。ここでは、異なる部分を中心に説明します。

### ■ フルブラウザ画面について

フルブラウザ画面

フルブラウザ中に表示されるマーク

| マーク | 説明 |
|---|---|
| FB | フルブラウザ起動中(通信中は[ ]が点滅) |
| FB | フルブラウザアクセス中(データ受信中は[ ]が点滅) |
| wFB | 裏ウィンドウアクセス中(データ受信中は[ ]が点滅) |
| fFB | 別フレームアクセス中(データ受信中は[ ]が点滅) |
| SSL | SSL/TLSページ表示中 |
|  | PCモード中 |
|  | フレーム拡大表示中 |
| ½ | ウィンドウ/全ウィンドウ数 |

## ■ フルブラウザ画面のボタン操作

| 操作 | ボタン | 操作 | ボタン |
|---|---|---|---|
| 文字サイズを小さくする(ケータイモード時) | 1 | ウィンドウの切替 | 7 |
| | | 下スクロール | 8 |
| 表示倍率を縮小(PCモード時) | | ウィンドウを閉じる | 9 |
| | | ログイン情報貼付 | 0 |
| 上スクロール | 2 | ビジュアル履歴の表示 | * |
| 文字サイズを大きくする(ケータイモード時) | 3 | ブックマークフォルダ一覧の表示 | # |
| 表示倍率を拡大(PCモード時) | | 操作ガイドの表示 | |
| | | 前ページの表示 | |
| 左スクロール | 4 | 次ページの表示 | |
| ページ全体表示 | 5 | ポインタを上下左右に動かす※ | |
| 右スクロール | 6 | | |

※ サイト表示中はポインタ([ ]など)を動かして項目を選ぶことができます。リンクがあるときは[ ]が表示されます。リンク先へ移動する場合は⦿を押します。画面の端にポインタを移動させると画面のスクロールができます。

## ■ フルブラウザ画面のサブメニュー操作

[再読み込み]

[Bookmark]

- ▶[Bookmark一覧]
- ▶[Bookmark登録] ☞P.179

[画像保存] ☞P.179

[ビジュアル履歴]
- 縮小されたフルブラウザ画面を履歴の順に並べて表示します。

[ログイン情報貼付] ☞P.160

[ログイン情報登録] ☞P.159

[Internet]

- ▶[URL履歴]▶履歴を選ぶ▶⦿
  - URL履歴を使ってページを表示します。
- ▶[URL入力]▶URL入力欄を選ぶ▶⦿▶URLを入力▶⦿▶[OK]
  - インターネットホームページを表示します。

[範囲選択・ドラッグ]▶始点を選ぶ▶⦿▶終点を選ぶ▶
- ドラッグ操作で範囲を選択してコピーします。

[ページ内検索]▶キーワードを入力▶⦿
- ページ内の文字列を検索します。

[ウィンドウ]

- ▶[新ウィンドウで開く] ☞P.179
- ▶[ウィンドウリスト表示]▶表示するウィンドウを選ぶ▶⦿
  - 表示しているウィンドウを切り替えます。
- ▶[ウィンドウを閉じる]▶[はい]

[メール作成]▶メールを作成・送信
- サイトのURLを記載したメールを作成します。

[表示/設定]

- ▶[URL表示]



次ページへ続く▶▶

▶[証明書参照]
● サイトのサーバ証明書を参照します。

▶[文字コード変換]
● 正しい文字で表示します。

▶[リトライ]
● Flash画像やGIFアニメーションの再生をやり直します。

▶[表示モード設定]▶表示モードを選ぶ▶⦿

▶[画像表示設定]▶設定を選ぶ▶⦿

▶[文字サイズ設定]▶文字サイズを選ぶ▶⦿

▶[ズーム]▶表示倍率を選ぶ▶⦿

▶[自動レイアウト表示] ☞P.182

[画面操作]

▶[戻る]
● 前のページに戻ります。

▶[進む]
● 次のページに進みます。

▶[ホーム]▶[ホーム表示]

▶[ホーム]▶[ホーム登録]▶[はい]

▶[先頭へ戻る]
● ページの先頭へ移動します。

▶[末尾へ進む]
● ページの最後へ移動します。

▶[フレーム表示へ戻る]
● フレームごとのインターネットホームページからフレーム選択画面に戻ります。

[操作ガイド]

**文字サイズ設定、ズームについて**
● 表示モード設定(☞P.181)により、設定できる項目が異なります。ケータイモード時は[文字サイズ設定]、PCモード時は[ズーム]になります。

**範囲選択・ドラッグについて**
● 全角2048文字(半角4096文字)までコピーできます。

## ■ 前のページに戻る／次のページに進む(キャッシュについて)

キャッシュに記憶されたページを表示できます。
● 前のページに戻る:✉
● 次のページに進む:📖

● 直前に表示していたページがｉモードサイトの場合、前のページに戻るときにｉモードブラウザに切り替える旨の確認画面が表示されます。

## ■ フレームページを表示する

複数のフレームで構成されたサイトを表示できます。フレーム選択画面でフレームを選択すると、フレームごとにページを表示できます。

**1 フレームを選ぶ▶⦿**

## ■ レイアウト(ページ全体)表示から表示したい部分を選択する

自動レイアウト表示を[ON]に設定すると、スクロール中に自動的にレイアウト(ページ全体)表示になります。

**1 サイト表示中にスクロール**
• レイアウト(ページ全体)が表示されます。

**2 表示したい部分にカーソルを移動**
• 選択した部分が表示されます。

## ブックマークに登録する<Bookmark登録>

ブックマークは最大17個のフォルダに合計100件まで登録できます。

- 1件あたりのURLの文字数は、半角512文字までです。URLの文字数が512文字を超えるときは登録できません。
- フルブラウザのブックマークの操作は、iモードのブックマークの操作と基本的な部分は同様です。ここでは、異なる部分を中心に説明します。次の機能については、iモードのブックマークの操作(☞P.161)を参照してください。
  - ■ ブックマークフォルダのフォルダ新規作成、フォルダ名編集、削除
  - ■ ブックマークのURL表示、移動、メール添付

**1 サイト表示中に📷▶[Bookmark]▶[Bookmark登録]▶[OK]**

- タイトルを編集して登録：[タイトル]欄を選ぶ▶⦿▶タイトルを編集▶⦿▶[OK]

**2 フォルダを選ぶ▶⦿**

### ■ ブックマークのタイトルを変更する<タイトル編集>

**1 待受画面で☰▶[フルブラウザ]▶[Bookmark]**

- サイト表示中は：📷▶[Bookmark]▶[Bookmark一覧]

**2 ブックマークを選ぶ▶📷▶[タイトル編集]**

**3 [タイトル]欄を選ぶ▶⦿▶タイトルを編集▶⦿▶[OK]**

- 全角12文字(半角24文字)まで入力できます。

### ■ ブックマークを削除する<削除>

**1 待受画面で☰▶[フルブラウザ]▶[Bookmark]**

- サイト表示中は：📷▶[Bookmark]▶[Bookmark一覧]

**2 ブックマークを選ぶ▶📷▶[削除]**

**3 削除方法を選ぶ**

- ◆ **[1件削除]**
- ◆ **[選択削除]▶ブックマークを選ぶ▶⦿▶☰**
- ◆ **[フォルダ内全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

**4 [はい]**

## 新しいウィンドウで表示する<新ウィンドウで開く>

フルブラウザでサイトを表示中に、新しいウィンドウで別のサイトを表示することができます。

- フルブラウザのウィンドウは最大5枚開くことができます。

**1 サイト表示中に📷▶[ウィンドウ]▶[新ウィンドウで開く]▶他のサイトを指定**

- ◆ **[リンク]**
  - ・あらかじめ、ポインタでリンクのある項目を選んで操作してください。
- ◆ **[Bookmark一覧]▶ブックマークを選ぶ▶⦿**
- ◆ **[URL入力]▶URL入力欄を選ぶ▶⦿▶URLを入力▶⦿▶[OK]**
- ◆ **[URL履歴]▶履歴を選ぶ▶⦿**
- ◆ **[ホーム]**

## 画像を保存する<画像保存>

サイトに表示されている画像を保存できます。

- 最大1MバイトのGIF画像、JPEG画像、BMP画像、PNG画像を保存できます。BMP画像とPNG画像は、microSDカードに保存されます。

**1 サイト表示中に📷▶[画像保存]**

**2 画像を選ぶ▶⦿▶[はい]**

**3 フォルダを選ぶ▶📷**

## ファイルをアップロードする

FOMA端末(本体)またはmicroSDカードに保存されている静止画(JPEG画像、GIF画像)や動画/iモーションを、2Mバイトまでアップロードすることができます。

- FOMA端末外への出力が禁止されている画像はアップロードできません。
- アップロードの方法はサイトによって異なります。画面表示に従って操作してください。

## ファイルをダウンロードする

- ダウンロードしたファイルは、microSDカードに保存されます。
- ダウンロードできるファイルサイズは1Mバイトまでで、分割されません。
- ダウンロードできるファイルの種類(拡張子)
  - ■ XMDF(.zbf)　■ Text形式の電子書籍(.zbk)

**1** ダウンロードするデータを選ぶ▶⦿▶[はい]

**2** [外部メモリに保存]

## iモードからフルブラウザに切り替える

iモードから表示したサイトが正しく表示されないとき、フルブラウザでの表示に切り替えることができます。

**1** iモードからサイトを表示中に📷▶[フルブラウザ切替]▶[はい]

# フルブラウザの設定をする

## URLを入力してホーム(ポータルサイト)を登録する <ホーム設定>

**1** 待受画面で☰▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[ホーム設定]

**2** URLを入力▶⦿

- 半角2033文字まで入力できます(「http://」などを含む)。

## Cookieについて設定する

Cookieとは、サイトに接続したときに、FOMA端末にユーザ名やアクセス日時、アクセス回数などのデータを一時的に記録するしくみです。次回、同じサイトに接続したときにその情報が参照されます。

- Cookieを有効にすることで第三者にお客様の情報が知られても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

### ■ Cookieの有効/無効を設定する<Cookie設定>

**1** 待受画面で☰▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[Cookie設定]

**2** 設定を選ぶ

- ◆ [有効]
- ◆ [有効(毎回確認)]▶確認時を選ぶ▶⦿
- ◆ [無効]
- 設定を[無効]から切り替えるときは、端末暗証番号の入力が必要になるときがあります。

- Cookie設定を[有効]に設定したときに挿入していたFOMAカードを別のFOMAカードに差し替えると、Cookie設定が[無効]になります。

● 設定を変更したときに、以前のCookie情報が残っていると、Cookie情報をすべて削除する確認画面が表示されることがあります。Cookie情報を削除してください。

### ■ Cookieを削除する<Cookie削除>

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[Cookie削除]

2 端末暗証番号を入力▶◉▶[はい]

## JavaScriptの有効／無効を設定する<Script設定>

サイトにJavaScriptが記載されているとき、プログラムを実行させるかどうかを設定できます。

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[Script設定]

2 設定を選ぶ▶◉

## 表示モードを切り替える<表示モード設定>

● 設定できる表示モードは次のとおりです。

| | |
|---|---|
| ケータイモード | ディスプレイの横幅に合わせて表示します。文字サイズを設定できます(☞P.177)。 |
| PCモード | パソコン用の画面サイズで表示します。表示倍率を設定できます(☞P.177)。 |

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[表示モード設定]

2 表示モードを選ぶ▶◉

## 画像を表示するかどうかを設定する<画像表示設定>

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[画像表示設定]

2 設定を選ぶ▶◉

## 新しいウィンドウを自動で開くかどうかを設定する<ウィンドウオープンガード設定>

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[ウィンドウオープンガード設定]

2 設定を選ぶ▶◉

## Refererについて設定する<Referer設定>

リンクをたどりながらサイトを表示するときに、Referer(リンク元のURL情報)をリンク先のサーバに送信するかどうかを設定します。

● Refererを使用することで第三者にお客様の情報が知られても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[Referer設定]

2 設定を選ぶ▶◉

● サイトによっては、Refererを送信しないと正しく表示されないことがあります。

## スクロール中に自動でレイアウト(ページ全体)を表示するかどうかを設定する<自動レイアウト表示>

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[自動レイアウト表示]

2 設定を選ぶ▶◉

## サイトからの自動通信要求を許可するかどうかを設定する<自動通信設定>

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[自動通信設定]

2 設定を選ぶ▶◉

- 自動通信設定を[毎回確認]に設定している場合、通信要求があるたびに確認画面が表示されます。

## Flash画像の効果音を鳴らすかどうかを設定する<効果音設定>

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[効果音設定]

2 設定を選ぶ▶◉

- 効果音設定を[ON]にした場合、iモードの効果音設定で設定した音量で鳴ります。

## Flash再生時に端末情報を利用するかどうかを設定する<端末情報データ利用設定>

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[端末情報データ利用設定]

2 設定を選ぶ▶◉

## フルブラウザ機能を利用するかどうかを設定する<アクセス設定>

- 設定を変更してフルブラウザ機能を利用するときは、アクセス設定画面内の[注意事項の詳細]を必ずお読みください。

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[アクセス設定]

2 設定を選ぶ▶◉

## フルブラウザの設定をお買い上げ時の状態に戻す<フルブラウザ設定リセット>

- ラストURLもリセットされます。

1 待受画面で◉▶[フルブラウザ]▶[フルブラウザ設定]▶[フルブラウザ設定リセット]

2 端末暗証番号を入力▶◉▶[はい]

# インターネットムービープレーヤーについて

インターネット上のポータル系サイトや動画専門サイトなどで提供されているパソコン向けの動画（PC動画）は、FOMA端末のインターネットムービープレーヤーで再生できます。

- インターネットムービープレーヤーはWindows Media Videoの再生に対応しています。
- 大容量データを受信する可能性があります。データ量の多い通信を行うと、通信料金が高額になりますので、ご注意ください。パケット通信料および料金プランの詳細については、『ご利用ガイドブック（i モード<FOMA>編）』をご覧ください。
- 再生できるPC動画の配信形式やファイル形式は次のとおりです。

| 形　式 | 配信方式 | 説　明 |
|---|---|---|
| ストリーミング型 | ライブ配信 | PC動画がリアルタイムで配信されます。一時停止、早送り、早戻し、再生開始位置のジャンプはできません。 |
|  | オンデマンド配信 | あらかじめサーバ上に用意されたPC動画が配信されます。 |

| ファイル形式 |  | Windows Mediaファイル<br>メタファイル：WVX、WAX、ASX<br>メディアデータ：WMV、WMA、ASF |
|---|---|---|
| ビデオコーデック |  | WMV9　MP@LL |
|  | 最大ビットレート | 2 Mbps |
|  | 最大フレームレート | 30fps（QVGA） |
|  | 映像サイズ | 48×48～352×288 |
| オーディオコーデック |  | WMA Standard L3 Profile（ver.2～9） |
|  | ビットレート | 5～320kbps |

- PC動画は保存できません。
- サイトによっては動作環境（ブラウザ種別、OS種別など）を確認する場合があり、FOMA端末で再生できないことがあります。

インターネットムービープレーヤー

# PC動画を再生する

**1 サイト表示中にPC動画を選ぶ ▶ ◉ ▶ ［はい］ ▶ ［確認］**

- PC動画によっては、操作が異なる場合があります。

PC動画再生画面

**1 再生状態**

| ▶PLAY | 再生中 | ▶▶FF | 早送り中 |
|---|---|---|---|
| ⏸PAUSE | 一時停止中 | ◀◀REW | 早戻し中 |
| ■STOP | 停止中 |  |  |

**2 再生時間／総再生時間**

- ライブ配信の場合、総再生時間は表示されません。

**3 バッファリング中**

|  | バッファリング中 |
|---|---|

**4 Dolby設定（イヤホン）**

| NOR MAL | ノーマル |  | バラエティ |
|---|---|---|---|
|  | ニュース |  | ミュージック |
|  | スポーツ |  | 映画 |
|  | ドラマ |  | オリジナル |



次ページへ続く

オリジナルの設定項目を選んだ場合

| | |
|---|---|
| SS | サウンドスペース |
| NB | ナチュラルベース |
| SLC | サウンドレベルコントローラ |
| MS | モノラル→ステレオ |

5 音量

| | |
|---|---|
| 5 | 0(音量0)〜10(音量10) |

● 再生が完了すると、フルブラウザ画面に戻ります。

## ■ PC動画再生画面のボタン操作

| | |
|---|---|
| 一時停止/再生 | ⦿ |
| 音量調節(音量0〜10) | ※ |
| 早戻し | (1秒以上) |
| 早送り | (1秒以上) |
| ボタンに割り振られた再生開始位置にジャンプ | 1:先頭<br>2〜9:総再生時間の約1/9ずつ先の位置 |
| 全画面モード切替 | |
| 終了 | ▶[はい] |

※ ボタンを押し続けると、連続して音量を調節できます。

● 全画面モード中はとの操作が入れ替わります。FOMA端末を横向きに持って操作してください。

● ライブ配信のPC動画など、PC動画によっては操作が制限されたり、操作後の再生開始位置がずれるものがあります。

● 回線速度・回線状況・電波環境により、再生が途中で止まったり、画像が乱れたりするときがあります。

● 電池マークが[ ]/[ ]でない場合は、再生開始時や再生中に、再生するかどうかの確認画面が表示されます。また、ご使用状態によっては電池マークが[ ]でも確認画面が表示されることがあります。

● 電波状況によって接続が中断されたときは、再生確認画面が表示されます。再生方法を選ぶことができます。

● 再生中に着信やアラームが動作したり、他の機能の操作を行ったりすると、再生が停止することがあります。通話や操作を終了すると、フルブラウザ画面に戻ります。

**ライセンス「WMDRM(Windows Media digital rights management)」について**

● ライセンスにより保護されたPC動画を再生できます。ただし、ライセンス設定によっては、FOMA端末で再生できないときがあります。

## ■ PC動画再生画面のサブメニュー操作

[Dolby設定(イヤホン)] ▶ 設定を選ぶ ▶ ⦿
● [オリジナル]を選択したときは、項目設定して

[情報表示]

[バックライト点灯時間] ▶ 設定を選ぶ ▶ ⦿

[全画面モード切替]

**Dolby設定(イヤホン)について**

● Dolby設定(イヤホン)は、ステレオイヤホンセット(別売)使用時に有効です。

**情報表示について**

● PC動画によって、表示される項目は異なります。

# カメラ



**著作権・肖像権について**

お客様がFOMA端末で撮影または録音したものは、個人で楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。また、他人の肖像や氏名を無断で使用、改変などすると、肖像権の侵害となる場合がありますので、そのようなご利用もお控えください。撮影したものをインターネットホームページなどで公開する場合も、著作権や肖像権には十分にご注意ください。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。著作権にかかわる画像の伝送は、著作権法の規定による範囲内で使用する以外はご利用になれませんので、ご注意ください。

カメラ付き携帯電話を利用して撮影や画像送信を行う際は、プライバシーなどにご配慮ください。

# カメラをご利用になる前に

## カメラをお使いになるときのご注意

- レンズ部に指紋や油脂などが付くとピントが合わなくなります。また、画像がぼやけたり、強い光源からすじを引くことなどがあります。撮影前に、柔らかい布で拭いてください。
- 電池残量が少ないときは撮影できません。充電中でも、電池残量が少ないと画像が暗くなったり、画像が乱れることがあります。充電中は撮影しないでください。
- カメラは非常に精密度の高い技術で作られていますが、常時明るく見える画素や線、暗く見える画素や線もあります。また、特に光量が少ない場所での撮影では白い線などのノイズが増えますので、ご了承ください。
- FOMA端末を暖かい場所に長時間置いていたあとで撮影したり、保存したときは、画質が劣化することがあります。
- カメラのレンズに直射日光が長時間当たると、内部のカラーフィルターが変色して映像が変色することがあります。
- 太陽やランプなどの強い光源をじかに撮影しようとすると、画像が暗くなったり画像が乱れることがありますので、ご注意ください。
- 太陽を直接撮影すると、CMOSの性能を損なうときがありますので、ご注意ください。
- 静止画を連続撮影したり、動画を長時間撮影することによりFOMA端末が温かくなることがありますが、異常ではありません。
- AFモードを切り替えたとき、カメラのレンズが動作する音が聞こえますが、異常ではありません。
- 撮影時にFOMA端末が動くと、画像がぶれる原因となります。なるべく動かないようにしっかりと固定して撮影してください。静止画撮影、動画撮影時は手ぶれ補正撮影機能を使ってください。
- カメラで撮影した画像は、実際の被写体と色味や明るさが異なるときがあります。
- 撮影時は、カメラのレンズに指や髪、ストラップなどがかからないようにしてください。
- 撮影サイズを大きくすると情報量が多くなるため、FOMA端末に表示される画像の動きが遅くなることがあります。
- 室内で撮影するとき、蛍光灯などの影響で画面がちらついたり、すじ状の濃淡が発生するときがあります。室内の照明条件や明るさを変更したり、カメラの明るさやホワイトバランスを調整することにより、画面のちらつきや濃淡を軽減できるときがあります。

## カメラを使用中の動作について

- 撮影した静止画はデータBOXのマイピクチャの[カメラ]フォルダに、動画はデータBOXのｉモーションの[カメラ]フォルダに保存されます。また、microSDカード(☞P.314)に保存することもできます。
- 静止画撮影、動画撮影、名刺リーダー、カメラルーペ、ショットデコを起動すると、ピクチャーライトが点灯します。
- 終了するときは各カメラモードの撮影前のファインダーが表示されている状態でFOMA端末を閉じるか、[終話]またはCLRを押します。
- 各カメラモードで、撮影前のファインダーが表示されている状態で約２分間何も操作しないと、カメラモードが自動的に終了し待受画面に戻ります。未保存のデータがあるとき、サブメニューや一括設定変更画面、読み取り結果画面を表示しているとき、カメラモードは終了しません。

### シャッター音、撮影開始音／停止音、完了音、フォーカスロック音、セルフタイマー音について

- 静止画撮影、動画撮影、カメラルーペ、ショットデコのときは、FOMA端末の設定にかかわらず鳴ります。
- 文字読み取り、バーコードリーダーのときに鳴る音の音量は、音声電話着信音量の設定に従います。また、次の場合は音が鳴りません。
  - ■ マナーモード設定中
  - ■ 公共モード(ドライブモード)設定中
  - ■ 音声電話着信音量を[サイレント]に設定中
- シャッター音は変更できます(☞P.85)。シャッター音の音量は変更できません。

### 撮影中の着信やアラームの動作について

- 静止画撮影のプレビュー画面や動画の撮影中画面でアラームが動作すると、撮影は中止されます。アラームを終了するとカメラの画面に戻り、撮影したデータを保存できます。
- 静止画撮影のプレビュー画面表示中や静止画保存中に着信があると、着信画面が表示され電話に出ることができます。通話を終了するとカメラの画面に戻り、撮影した静止画を保存できます。
- 動画撮影中や動画撮影確認メニュー画面表示中に着信があると、着信画面が表示され電話に出ることができます。通話を終了すると動画撮影確認メニュー画面が表示されます。表示に従って操作してください。

## ■ 撮影ポジションについて

FOMA端末は、図のようにしっかりと持って撮影してください。

## ■ タイトルについて

- 撮影(保存)した静止画／動画には、自動的に撮影日時をもとにしたタイトル名が付けられます。
  例:2009年３月24日午後１時５分７秒に撮影→[090324_130507]
- 連続撮影を行ったとき、末尾に連番([_01]、[_02]…)が付きます。
- タイトルの編集については☞P.326

## 撮影画面のボタン操作

| ボタン | 静止画／カメラルーペ | 動画 | 文字読み取り | バーコードリーダー | 名刺リーダー | ショットデコ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| [→] | ズームアップ※1 | | － | － | － | ズームアップ※1 |
| [←] | ズームダウン※1 | | － | － | － | ズームダウン※1 |
| [決定] | 一括設定変更 | | ピクチャーライト | | － | 静止画･アニメモード切替 |
| [メニュー] | シーン別撮影 | | － | － | － | － |
| [メール] | パノラマ撮影／通常撮影 | 共通再生モード／通常撮影 | － | － | － | － |
| [↑] | 明るさアップ※1 | | | | | |
| [↓] | 明るさダウン※1 | | | | | |
| [*] | 本体⇔microSD切替 | | － | － | － | － |
| [#] | ピクチャーライト | | － | － | － | － |
| [通話] | フォーカスロック | | | | | |
| 1 | カメラモード切替 | | | | | |
| 2 | マイピクチャのフォルダ一覧画面表示 | iモーションのフォルダ一覧画面表示 | 読み取り対象選択 | 保存データ | － | サイズ変更 |
| 3 | AFモード | | AFモード切替 | | AFモード | － |
| 4 | セルフタイマー | | 反転モード切替 | － | － | － |
| 5 | サイズ選択 | | － | － | － | － |
| 6 | 画質 | | － | － | － | － |

| ボタン | 静止画／カメラルーペ | 動画 | 文字読み取り | バーコードリーダー | 名刺リーダー | ショットデコ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | エフェクト撮影※2 | | ー | ー | ー | ー |
| 8 | 手ぶれ補正 | | ー | ー | ー | ー |
| 9 | ホワイトバランス | | ー | ー | ー | ー |
| 0 | ガイド画面表示ON／OFF※3 | | ー | ー | ー | ー |

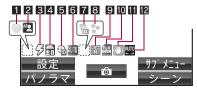
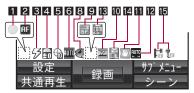
※1 ボタンを押し続けると、連続して調節できます。
※2 カメラルーペではエフェクト撮影できません。
※3 ガイド画面を表示して、ボタンの割り当てを確認してから操作できます。

## 撮影画面の見かた

カメラモードでは、ディスプレイに次のマークが表示されます。

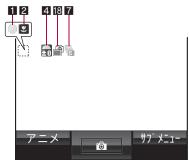
● 全画面モード(☞P.200)にするとマークは表示されません。

### ■ディスプレイ下部に表示されるマーク

静止画撮影画面

動画撮影画面

文字読み取り画面

バーコードリーダー画面

名刺リーダー画面

ショットデコ画面

1 フォーカスロック表示

| | |
|---|---|
| ●(緑色) | フォーカスロックされたとき |
| ●(赤色) | フォーカスを合わせているとき |

2 AFモード表示

| | | | |
|---|---|---|---|
| AF | センターAF/標準 | | 接写 |
| | 標準(人物優先)(静止画撮影のみ) | MF | マニュアルフォーカス(静止画撮影・動画撮影のみ) |

3 ピクチャーライト表示

| | |
|---|---|
| | ON |

4 画像の明るさ表示

| | |
|---|---|
| ±0 | -2 -1 ±0 +1 +2<br>暗い ← 標準 → 明るい |

5 セルフタイマー表示

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 2秒 | | 5秒 | | 10秒 |

6 シーン別撮影表示

静止画撮影

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| AUTO | オート | | 夜景 | Aa | 文字 |
| | 人物 | | 風景 | | 逆光 |
| | ポートレート | | スポーツ | | |

動画撮影

| | | | |
|---|---|---|---|
| AUTO | オート | | 風景(ソフト) |
| | 人物 | | 風景(シャープ) |

7 連続撮影表示

| | |
|---|---|
| 25 | 高速、標準、マニュアル(25枚用) |
| 9 | 高速、標準、マニュアル(9枚用) |
| 6 | 標準、マニュアル(6枚用) |
| 4 | 標準、マニュアル(4枚用) |
| 5 | ショットデコ(5枚用) |
| 2～25 | 連写枚数共通(2～25枚) |

カメラ

次ページへ続く

**8** エフェクト撮影表示

| | | | |
|---|---|---|---|
| | モノクロ | | 残像（動画撮影のみ） |
| | セピア | | 波紋 |
| | きらきら | | 万華鏡（大） |
| | 色えんぴつ | | 万華鏡（小） |
| | 円ソフトフレーム（静止画撮影のみ） | | 魚眼 |

**9** 画質表示

| | | | |
|---|---|---|---|
| | ECONOMY | | FINE（動画撮影のみ） |
| | NORMAL | | SUPER FINE |

**10** 撮影サイズ表示

静止画撮影

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5M | 5M：1920×2560 | | 待受：480×854 |
| 3M | 3M：1536×2048 | VGA | VGA：480×640 |
| | フルHD：1080×1920 | QVGA | QVGA：240×320 |
| UXGA | UXGA：1200×1600 | QCIF | QCIF：176×144 |
| 1.2M | 1.2M：960×1280 | | パノラマ：1280×320 |

動画撮影

| | | | |
|---|---|---|---|
| VGA | VGA：640×480 | QCIF | QCIF：176×144 |
| QVGA | QVGA：320×240 | | sQCIF：128×96 |

**11** 手ぶれ補正撮影表示

| | |
|---|---|
| | 手ぶれ補正［オート］（静止画撮影時）／［ON］（動画撮影時） |

**12** ホワイトバランス表示

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| AUTO | オート | | 蛍光灯 | | 曇り／日陰 |
| | 電球 | | 太陽光 | | |

**13** 共通再生モード表示

| | |
|---|---|
| | 共通再生モード［ON］ |

**14** ファイルサイズ制限表示

| | |
|---|---|
| | メール用（短）（500Kバイト） |
| | メール用（長）（2Mバイト） |

**15** 映像・音声切替表示

| | |
|---|---|
| | 映像＋音声 |
| | 映像のみ |
| | 音声のみ |

**16** 反転モード切替表示

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| AUTO | 自動 | | 通常文字 | | 反転文字 |

**17** QRコード連結番号表示

| | |
|---|---|
| 1～16 | 分割されたデータを読み取るときに、何枚目を読み取っているかを表示 |

**18** 静止画・アニメモード切替表示

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 静止画モード | | アニメモード |

カメラ

静止画撮影

# 静止画を撮影する

- 撮影をするときは、シャッター音が鳴り、ピクチャーライトが1回点滅し、静止画を確認するためのプレビュー画面が表示されます。
- AFモードを[マニュアルフォーカス]以外に設定している場合、フォーカス動作終了後に撮影されます。
- ピントが合わない場合は、フォーカスロックをご使用ください(☞P.199)。

**1 待受画面で📷**

- カスタムメニューでは:[Camera]▶[静止画撮影]
- ズーム(☞P.194)を利用したり、一括設定変更画面(☞P.199)を表示できます。
- 自分を撮影:サブカメラに切り替える(☞P.195)

**2 ⦿**

- 静止画を撮影します。

**3 ⦿**

- 静止画を保存します。
- 保存先の変更:Ⓢ
- 静止画を削除して撮影し直す:CLR
- メールで送信(☞P.201):✉▶メールを作成・送信
- 高速赤外線通信で送信(IrSS™機能)(☞P.301):Ⓘ▶[はい]
- 位置情報を付加:📷▶[位置情報貼付]▶⦿
  - GPS機能で現在地を測位します(☞P.278)。
  - MAPを押しても操作できます。
- 静止画の編集/利用:📷
  - 画像編集(☞P.301~P.304)、プチエステ(☞P.304)、画面設定(☞P.301)、全画面モード切替(☞P.200)

### サブカメラで撮影したとき

- 正像(見たとおりの向き)で保存:⦿
  - ディスプレイには鏡像(左右逆向き)で表示されますが、正像(見たとおりの向き)で保存されます。
- 正像を確認してから保存:📷▶[正像で確認]▶⦿
- 鏡像(左右逆向き)で保存:📷▶[鏡像で保存]
  - フレームを設定して撮影(☞P.197)したときは、鏡像で保存することはできません。

## 連続撮影する<連続撮影>

複数の静止画を連続して撮影できます。

- 連続撮影できる撮影サイズは次のとおりです。ただし、サブカメラの場合は「QCIF:176×144」のみ連続撮影可能です。

| | 高　速 | 標　準 | マニュアル |
|---|---|---|---|
| QVGA:240×320、QCIF:176×144 | ○ | ○ | ○ |
| 待受:480×854、VGA:480×640 | × | ○ | ○ |

- 「QVGA:240×320」、「QCIF:176×144」は連続撮影とフレーム撮影を組み合わせて撮影できます。

### ■ 高速、標準、マニュアル

高速連続撮影では約0.1秒間隔、標準連続撮影では約0.2秒間隔で、静止画を連続して自動的に撮影します。マニュアル連続撮影では、自分のシャッター操作で静止画を連続して撮影します。

- 連続撮影最大枚数は撮影サイズにより異なります。

| 待受:480×854 | 4枚 | QVGA:240×320 | 9枚 |
|---|---|---|---|
| VGA:480×640 | 6枚 | QCIF:176×144 | 25枚 |

## ■ 連続撮影をする

**1 静止画撮影画面で◎▶［撮影メニュー］▶［連続撮影］▶連続撮影の種類を選ぶ▶⊙**

**2 ⊙**

- 1枚目が撮影され、以降自動的に撮影されます。最後の撮影時にピクチャーライトが1回点滅します。
- マニュアル撮影のときは、連続撮影最大枚数まで⊙を押します。
- 全枚数を撮影または◎を押して連続撮影を中止すると、撮影画像一覧画面が表示されます。

**3 保存する**

- すべて保存／削除：◎▶［全件保存］／［全件削除］
- 1件選んで保存／削除：静止画を選ぶ▶◎▶［1件保存］／［1件削除］
- メールで送信（☞P.201）：静止画を選ぶ▶◎▶メールを作成・送信
- 位置情報を付加：◎▶［位置情報貼付］▶⊙
  - ・GPS機能で現在地を測位します（☞P.278）。
  - ・MAP／⊕を押しても操作できます。

- 自動保存モード（☞P.200）が［ON］のときは、自動的に全件保存されます。
- 連続撮影を設定しているときに、撮影サイズを変更したり、エフェクト撮影を設定したり、サブカメラに切り替えると、連続撮影は解除されます。
- 連続撮影中に着信やアラームが動作すると、撮影中の静止画は保持され、連続撮影は中止されます。ただし、着信やアラーム動作のタイミングによっては、撮影中の静止画が破棄され、静止画撮影画面に戻ることもあります。
- 連続撮影中にFOMA端末を閉じたり、⌐を押すと、撮影を中止してカメラモードを終了します。

## パノラマ撮影する<パノラマ>

FOMA端末を横方向に動かし、連続して画像を取り込むことにより、1枚のパノラマ写真を自動的に作成できます。

- パノラマ写真は、横1280×縦320のサイズで保存されます。
- 画質は［SUPER FINE］、AFモードは［センターAF］になり、変更できません。
- サブカメラのときはパノラマ撮影できません。

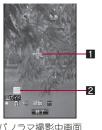
**1 静止画撮影画面で⊠**

- もう一度⊠を押すと、通常の静止画撮影画面に戻ります。

パノラマ撮影画面

**2 ⊙**

- 撮影開始音が鳴り、パノラマ撮影が開始されます。パノラマ撮影したい範囲でFOMA端末を左右どちらか一方向に動かしてください（往復はしないでください）。撮影開始時点で中央に表示された十字表示が上下に大きくぶれないようにします。
- FOMA端末を移動させる速度は、画面左下の移動速度表示が［GOOD］となるようにしてください。
- 撮影がほぼ完了すると［OK］が表示されます。［OK］が表示されたあともFOMA端末を動かすと合成画像が更新されますが、［MAX］が表示されるとそれ以上更新されません。このときは、操作3に進んでください。

カメラ

パノラマ撮影中画面

1 十字表示
撮影開始場所を原点として画面中央に表示されます。カメラを動かしたときに原点からのずれが確認できます。

2 移動速度表示
FOMA端末の移動速度によって表示します。

| | |
|---|---|
| SLOW | 遅すぎるとき |
| GOOD | 適切なとき |
| FAST | 速すぎるとき |

**3 撮影を止めるときは、⦿**

- 撮影停止音が鳴り、取り込んだ画像が合成され、プレビュー画面が表示されます。

**4 ⦿**

- 画像を保存します。

- パノラマ撮影中は、ズーム調整や明るさ調整はできません。
- パノラマ撮影中に着信やアラームが動作すると、画像の取り込みは中止され、それまでに取り込んだ画像は破棄されます。
- パノラマ撮影中に約2分間何も操作しないと、カメラモードが自動的に終了し待受画面に戻ります。それまでに取り込んだ画像は破棄されます。
- [FAST]が表示されると画質が劣化することがあります。特に、近距離で撮影するときは表示されないようにご注意ください。
- [OK]が表示されてからも撮影を続けたとき、撮り始めと撮り終わりの部分が破棄されることがあります。

動画撮影

## 動画を撮影する

- 撮影開始音が鳴り、撮影が開始されます。ただし、撮影されるまでに時間がかかることがあります。撮影中はピクチャーライトが点灯します（映像・音声切替が[音声のみ]のときは点滅します）。
- 撮影中に撮影残時間表示が00:00:00になったとき（撮影中にファイルサイズが制限に達したときや、microSDカードの空き容量がなくなったとき）は、自動的に撮影が停止します。撮影した動画は保存／メール作成／再生／取消ができます。
- ピントが合わない場合は、フォーカスロックをご使用ください（☞P.199）。

**1 カスタムメニューで[Camera] ▶ [動画撮影]**

- ズーム（☞P.194）を利用したり、一括設定変更画面（☞P.199）を表示できます。
- 自分を撮影：サブカメラに切り替える（☞P.195）

**2 ⦿**

- 中央の被写体に自動的にピントを合わせて撮影します。

**3 撮影を止めるときは、⦿**

- 撮影停止音が鳴り、動画撮影確認メニュー画面が表示されます。

**4 [保存]**

- 動画を保存します。
- メールで送信（☞P.201）：[メール作成] ▶ メールを作成・送信
- 動画の再生：[再生]
- 動画を取り消す：[取消] ▶ [はい]

- 撮影残時間表示は目安であり、撮影対象により、撮影開始前の残時間表示よりも長く撮影できるときや、00:00:00より前に撮影が自動的に停止するときがあります。
- 撮影中にFOMA端末を閉じた場合は、次のようになります。
  - ■ 撮影開始から約1秒以上のとき：撮影停止し、動画撮影確認メニュー画面が表示される
  - ■ 撮影開始から約1秒未満のとき：撮影停止し、カメラモードを終了する

  ただし、映像・音声切替が[音声のみ]のときは、録音が継続され、サブディスプレイに[ボイス録音中]と表示されます。
- 動画撮影中にボタン操作を行うと、操作音が録音されるときがありますので、ご注意ください。

# 撮影時の設定を変える

- 撮影サイズによっては設定できないものもあります。

## カメラモードを切り替える<カメラモード切替>

**1 撮影画面で◎▶[カメラモード切替]**

**2 カメラモードを選ぶ▶⦿**

## 明るさを調整する<明るさ調整>

明るさを5段階で調整できます。

**1 撮影画面で◌**

## デジタルズームを利用する<ズーム調整>

**1 静止画／動画／ショットデコ撮影画面で◌**

静止画モード

動画モード

- ズームできる範囲（倍率）は撮影サイズによって異なります。

| | 撮影サイズ | 最大倍率（ズームの段階） | |
|---|---|---|---|
| | | メインカメラ | サブカメラ |
| 静止画撮影 | 5M：1920×2560 | 等倍（－） | － |
| | 3M：1536×2048 | 約1.2倍（3段階） | － |
| | フルHD：1080×1920 | 約1.3倍（4段階） | － |
| | UXGA：1200×1600 | 約3.1倍（7段階） | － |
| | 1.2M：960×1280 | 約3.9倍（9段階） | － |
| | 待受：480×854 | 約6.0倍（13段階） | － |
| | VGA：480×640 | 約7.9倍（16段階） | － |
| | QVGA：240×320 | 約15.8倍（22段階） | 等倍（－） |
| | QCIF：176×144 | 約21.9倍（25段階） | 約4.0倍（3段階） |

|  | 撮影サイズ | 最大倍率（ズームの段階） |  |
|---|---|---|---|
|  |  | メインカメラ | サブカメラ |
| 静止画撮影 | パノラマ：1280×320 | 約5.9倍（18段階） | － |
| 動画撮影 | VGA：640×480 | 約3.0倍（12段階） | － |
|  | QVGA：320×240 | 約6.0倍（18段階）※ | 等倍（－） |
|  | QCIF：176×144 | 約10.9倍（24段階）※ | 約2.0倍（2段階） |
|  | sQCIF：128×96 | 約15.0倍（24段階）※ | 約2.0倍（2段階） |

※ 手ぶれ補正が［OFF］のとき

- AFモードを［スポットAF］に設定しているときは、デジタルズームを利用できません。

## ピクチャーライトを利用する<ピクチャーライト>

**1 静止画／動画撮影画面で◎▶［撮影メニュー］▶［ピクチャーライト］▶［ON］**

- ピクチャーライトは、暗い場所での撮影を補助するものであり、通常のカメラのストロボのような光量はありませんので、ご注意ください。
- 静止画モード、動画モードの場合は、ピクチャーライトを［OFF］に設定しても、点灯（微灯）します。
- 蛍光灯の下などで白い部分が多い印刷物などを接写する場合、撮影角度とピクチャーライトの［ON］／［OFF］により、FOMA端末の色や影が映りこむ場合がありますが異常ではありません。

## メインカメラとサブカメラを切り替える<カメラ切替>

**1 静止画／動画撮影画面で◎▶［カメラ設定］▶［カメラ切替］**

- メインカメラからサブカメラに切り替えた直後は、明るさや色合いなどが最適に表示されるまでに時間がかかることがあります。

## 撮影サイズを設定する<サイズ選択>

- 静止画撮影の場合、メインカメラとサブカメラについてそれぞれ設定できます。
- 動画撮影の場合、メインカメラとサブカメラは同じサイズになります。ただし、メインカメラを「VGA：640×480」に設定してサブカメラに切り替えたときは、「QCIF：176×144」になります。

**1 静止画／動画撮影画面で◎▶［サイズ選択］**

- ショットデコのとき：撮影画面で◎▶［サイズ変更］

**2 サイズを選ぶ▶◉**

## 画質を設定する<画質>

［ECONOMY］→［NORMAL］→［FINE］（動画のみ）→［SUPER FINE］の順に画質がきれいになりますが、データ量が多くなり登録できる枚数、撮影できる時間は少なくなります。

- 静止画撮影の場合、メインカメラとサブカメラについてそれぞれ設定できます。
- 各画質の撮影枚数、撮影時間の目安については☞P.456

**1 静止画／動画撮影画面で◎▶［撮影メニュー］▶［画質］**

**2 画質を選ぶ▶◉**

## ファイルサイズ制限を設定する<ファイルサイズ制限>

動画を撮影する前に、保存するファイルサイズを制限できます。

● ｉモーションメールで送信するときは、［メール用（短）］、［メール用（長）］に設定してください。メール添付可能なサイズで撮影できます。［メール用（短）］を選ぶとファイルサイズを約500Kバイトに制限します。［メール用（長）］を選ぶとファイルサイズを約２Mバイトに制限します。

**1 動画撮影画面で📷▶［撮影メニュー］▶［ファイルサイズ制限］**

**2 ファイルサイズを選ぶ▶⦿**

- 撮影サイズや保存先によって設定できるファイルサイズが異なります。

● 保存先をmicroSDカードに設定し、ファイルサイズ制限を［制限なし］に設定したとき、撮影時間は最長約１時間になります（映像・音声切替が［音声のみ］のときを除く）。また、撮影直後にメール送信を実行すると、先頭から約２Mバイト以内のデータを切り出して送信します。

● 撮影画像によって、ファイルサイズは変わります。

● 保存先をFOMA端末（本体）に変更したとき、ファイルサイズ制限は［メール用（長）］に設定されます。保存先をmicroSDカードに変更したとき、ファイルサイズ制限は［制限なし］に設定されます。ただし、共通再生モードを設定しているときは、保存先にかかわらず［メール用（短）］に設定され、変更できません。

## セルフタイマーを使って撮影する<セルフタイマー>

**1 静止画／動画撮影画面で📷▶［撮影メニュー］▶［セルフタイマー］**

**2 セルフタイマー時間を選ぶ▶⦿**

**3 ⦿**

- セルフタイマー音が鳴り、セルフタイマーが動作します。設定した時間が経過すると、シャッター音／撮影開始音が鳴り、自動的に撮影されます。
- 撮影後、中止後もセルフタイマーは解除されません。

● 着信やアラームが動作すると、セルフタイマーは中止され、撮影画面に戻ります。

## AFモードを設定する<AFモード>

被写体に合わせて、AF（オートフォーカス）モードの切り替えができます。

● 静止画撮影のときは、撮影サイズを変更すると［標準（人物優先）］になります。

● サブカメラ撮影のときは、AFモードを設定できません。

| | |
|---|---|
| センターAF※１<br>標準※２ | フォーカスが動作し、中央の被写体にピントを合わせます。 |
| 標準（人物優先）※１ | 人物の顔を検出して、顔にピントを合わせます。人物の顔を検出すると、被写体が動いても顔検出枠が顔を追跡してピントを合わせます。複数の顔を検出した場合は、どの顔にピントを合わせるかを指定することができます。 |
| スポットAF※１ | ファインダー上でエリアを選んでピントを合わせることができます。 |
| 接写 | 近距離（約10cm）の撮影に適したモードです。 |
| マニュアルフォーカス※３ | 手動でピントを合わせることができます。 |

※１ 静止画撮影のみ設定できます。
※２ 静止画撮影では設定できません。
※３ 静止画撮影、動画撮影のみ設定できます。

**1 静止画／動画撮影画面で📷▶［撮影メニュー］▶［AFモード］**

- 文字読み取り、バーコードリーダーのとき：撮影画面で📷▶［AFモード切替］
- 名刺リーダーのとき：撮影画面で📷▶［AFモード］

## 2 AFモードを選ぶ

◆ [センターAF]

◆ [標準]

◆ [標準(人物優先)]

・最大5人までの顔を検出できます。複数の顔検出枠が表示されているときは、赤色の顔検出枠にピントが合います。

・ピントを合わせる顔を指定するには、Ⓠを押します。

◆ [スポットAF] ▶ ⦿でフォーカスエリアを選ぶ

◆ [接写]

◆ [マニュアルフォーカス] ▶ ⦿でピントを調整 ▶ ⦿

・フォーカス調整バーが表示されます。中央のラインが最も青色になるように調整してください。

現在のフォーカス位置

フォーカス調整バー

● [標準(人物優先)]に設定しているとき、顔の向きや被写体との距離、撮影環境によっては、正しく顔を検出できないことがあります。また、顔以外の被写体や背景を、顔として誤検出することがあります。

## 映像と音声の組み合わせを設定する<映像･音声切替>

動画撮影の種類を[映像＋音声]、[映像のみ]、[音声のみ]に設定できます。

**1** 動画撮影画面で◎ ▶ [撮影メニュー] ▶ [映像･音声切替]

**2** 映像と音声の組み合わせを選ぶ ▶ ⦿

## フレームを重ねて撮影する<フレーム撮影>

撮影する静止画にフレームを設定し、フレーム付きで撮影できます。

● 撮影サイズが「5M：1920×2560」、「3M：1536×2048」、「フルHD：1080×1920」、「UXGA：1200×1600」、「1.2M：960×1280」、「パノラマ：1280×320」のときは、フレーム撮影できません。

● 撮影サイズが「待受：480×854」、「VGA：480×640」で連続撮影設定時はフレーム撮影できません。

● 撮影サイズとフレームの縦横が異なるときは、フレームが90度回転します。

● サイトなどからダウンロードしたフレームを利用してフレーム撮影できます。

**1** 静止画撮影画面で◎ ▶ [撮影メニュー] ▶ [フレーム撮影] ▶ [ON]

**2** フレームを選ぶ ▶ ⓢ

● フレームの確認：フレームを選ぶ ▶ ⦿

**3** ⦿

## いろいろな効果を付けて撮影する<エフェクト撮影>

撮影する静止画や動画にエフェクトを設定し、色合いやタッチを変えて撮影できます。

● 静止画撮影サイズが「QVGA：240×320」、「QCIF：176×144」、または動画撮影サイズが「QVGA：320×240」、「QCIF：176×144」、「sQCIF：128×96」のときにエフェクト撮影できます。

### エフェクトの種類

| | |
|---|---|
| OFF | エフェクトを解除する |
| モノクロ | モノトーンで濃淡を表現 |
| セピア | セピア色で濃淡を表現 |
| きらきら | 光輝部をさらに輝かせる効果を表現 |
| 色えんぴつ | 色つきの線画で表現 |
| 円ソフトフレーム※1 | 画面の周りにぼかしの効果を付ける |
| 残像※2 | 動きの残像を表現 |
| 波紋 | 波紋効果を付ける |

次ページへ続く

| 万華鏡(大) | 万華鏡の効果を表現(模様が大きい) |
| --- | --- |
| 万華鏡(小) | 万華鏡の効果を表現(模様が小さい) |
| 魚眼 | 魚眼レンズでの効果を表現 |

※1 静止画撮影のみに設定できます。
※2 動画撮影のみに設定できます。

**1 静止画/動画撮影画面で📷▶[撮影メニュー]▶[エフェクト撮影]▶エフェクトの種類を選ぶ▶◉**

**2 ◉**

- エフェクト撮影を設定しているときに、連続撮影を設定したり、撮影サイズの変更や映像・音声切替を行うと、エフェクト撮影は解除されます。
- 動画撮影時は、エフェクト撮影を設定すると、撮影サイズによって画質が次のように設定され、変更することはできません。
  - ■「sQCIF:128×96」:[FINE]
  - ■「QVGA:320×240」、「QCIF:176×144」:[SUPER FINE]
- 動画撮影時は、エフェクト撮影を設定すると、手ぶれ補正が自動的に[OFF]になります。このあと、エフェクト撮影を解除すると、エフェクト撮影設定前の手ぶれ補正の設定になります。

## 手ぶれを補正して撮影する<手ぶれ補正>

- 静止画撮影サイズが「QVGA:240×320」、「QCIF:176×144」、「パノラマ:1280×320」のとき、または動画撮影サイズが「VGA:640×480」のときは、手ぶれ補正撮影できません。

**1 静止画/動画撮影画面で📷▶[カメラ設定]▶[手ぶれ補正]**

**2 設定を選ぶ▶◉**

- 静止画撮影時に手ぶれ補正を[オート]に設定すると、手ぶれの起きやすい暗い場所で撮影したときに手ぶれを補正します。
- 手ぶれを補正して撮影すると、被写体や周囲の明るさによっては撮影画像にノイズがのったり、暗くなったりすることがありますが故障ではありません。そのときは、手ぶれ補正を[OFF]にして撮影してください。
- 静止画撮影の場合、手ぶれ補正撮影後の[処理中]と表示されているときに次の動作が起こると、撮影した静止画が破棄されることがあります。
  - ■ 着信やアラームが動作したとき(静止画撮影画面に戻る)
  - ■ FOMA端末を閉じたとき(カメラモード終了)
- 静止画撮影の場合、シーン別撮影/ホワイトバランスを[オート]以外に設定したり、連続撮影を設定すると、手ぶれ補正は解除されます。

## 撮影環境や被写体に応じた設定を行う<シーン別撮影>

自然な色合いやピントで撮影できるよう、撮影環境や被写体に応じた撮影モードを設定できます。

**1 静止画/動画撮影画面で📷▶[撮影メニュー]▶[シーン別撮影]**

**2 シーンを選ぶ▶◉**

- シーンを選んで🔘を押すと、シーンについての説明が表示されます。

- シーン別撮影を[オート]以外に設定すると、ホワイトバランスが自動的に[オート]になります。
- AFモードを[標準(人物優先)]以外に設定しているときは、[ポートレート]に設定できません。

## 色合いを調節する<ホワイトバランス>

撮影時の光の状況に応じて、色合いを調節して撮影できます。

**1 静止画/動画撮影画面で📷▶[撮影メニュー]▶[ホワイトバランス]**

カメラ

**2 ホワイトバランスの種類を選ぶ▶◉**

● ホワイトバランスを[オート]以外に設定すると、シーン別撮影が自動的に[オート]になります。

## 音声のノイズを少なくする<ノイズキャンセラ>

**1 動画撮影画面で📷▶[カメラ設定]▶[ノイズキャンセラ]▶[ON]**

● ノイズキャンセラでは、音声を明瞭にするために音声の加工処理をしています。周囲のノイズ状態や話し方により、音声の聞こえ方が変わることがあります。

## 撮影時のバックライトの点灯時間を設定する<バックライト点灯時間>

**1 動画撮影画面で📷▶[カメラ設定]▶[バックライト点灯時間]**

**2 設定を選ぶ▶◉**

- [常にON]に設定したときでも、ファインダー以外の画面ではバックライトの点灯時間は照明時間設定に従います。

## フォーカスロックで撮影する<フォーカスロック>

ピントを合わせた状態でフォーカスをロックして、構図を変えて撮影できます。

● フォーカスがロックされると音が鳴ります(動画撮影を除く)。

**1 撮影画面で被写体にピントを合わせて✓**

- 状態に応じてフォーカスロック表示マークの色が変わります(☞P.189)。
- フォーカスロックの解除:✓

**2 構図を変えて◉**

- 被写体との距離は変えないでください。

● 動画撮影時は、撮影中もフォーカスロックをかけることができます。撮影中に被写体との距離が変化してピントが合わなくなったときにご使用ください。ただし、フォーカスロックするときに雑音が入ることがありますのでご注意ください。

## 撮影時の設定を一括変更する<一括設定変更>

撮影時によく使う機能の設定内容を一覧表示したり、一括して変更することができます。

**1 静止画／動画撮影画面で☰**

静止画の場合

動画の場合

1 AFモード
2 手ぶれ補正
3 連続撮影
4 画質
5 サイズ選択
6 明るさ調整
7 エフェクト撮影
8 シーン別撮影
9 フレーム撮影
10 ホワイトバランス
11 ピクチャーライト
12 本体⇔microSD切替
13 映像・音声切替
14 ファイルサイズ制限

- 設定の変更:✥で項目を選ぶ▶◉
- 撮影画面に戻る:☰

## 他のFOMA端末でも再生できるように設定する <共通再生モード>

共通再生モードを設定して動画を撮影すると、FOMA端末の機種にかかわらず、再生することができます。

● 撮影サイズは「QCIF：176×144」、画質は[FINE]、ファイルサイズ制限は[メール用(短)](500Kバイト)、手ぶれ補正は[OFF]、映像・音声切替は[映像＋音声]、エフェクト撮影は[OFF]になり、変更できません。

**1 動画撮影画面で◎▶[撮影メニュー]▶[共通再生モード]▶[ON]**

# カメラの設定を変える

● シャッター音の変更は☞P.85

## 画像をディスプレイいっぱいに表示する <全画面モード切替>

表示されるマークを消し、静止画をディスプレイいっぱいに表示できます。

● 撮影サイズが「QCIF：176×144」、「パノラマ：1280×320」のときは、全画面モードにできません。

**1 静止画撮影画面で◎▶[全画面モード切替]**

• 解除：同じ操作を行う

## microSDカードに保存する<本体⇔microSD切替>

撮影した画像をmicroSDカードに保存できます。

**1 静止画／動画撮影画面で◎▶[本体⇔microSD切替]**

• 静止画撮影のときは、撮影後に◉を押して切り替えることもできます。

● microSDカードに保存できる動画の撮影時間はmicroSDカードのメモリにより異なります。映像が含まれる動画のとき、最長約1時間です。

● microSDカードに保存した静止画／動画の確認については☞P.322

● 保存先がmicroSDカードに設定されているとき、静止画は[カメラフォルダxxx](フォルダが複数あるときは「xxx」の数字が最も大きなフォルダ)に、動画は[カメラフォルダ]に保存されます。

● フォルダ内の保存件数が400件を超えると、新しいフォルダが自動的に作成され、新しいフォルダに静止画／動画が保存されます。パソコンなどで利用したmicroSDカードは、管理情報の更新を行わないと保存できません(☞P.324)。

● 撮影画像をmicroSDカードに保存するときは、DCF1.0準拠(ExifVer.2.2、JPEG準拠)の形式で保存されます。

・「DCF」とは、(社)電子情報技術産業協会(JEITA)で主として、デジタルカメラなどの画像ファイルなどを、関連機器間で便宜に利用しあえる環境を整えることを目的に標準化された規格「Design rule for Camera File system」の略称です。ただし、「DCF規格」は、機器間の完全な互換性を保証するものではありません。

・「Exif」とは、(社)電子情報技術産業協会(JEITA)にて制定された、撮影情報などの付帯情報を追加できる静止画用のファイルフォーマットです。

## 自動保存モードを設定する<自動保存モード>

撮影した静止画を自動的に保存するように設定できます。

● 自動保存モードを[ON]に設定すると、撮影直後の画像編集や画面設定などの操作はできなくなります。

● 撮影した静止画は本体⇔microSD切替で設定した保存先に自動的に保存されます。

**1 静止画撮影画面で◎▶[カメラ設定]▶[自動保存モード]▶[ON]**

## 静止画撮影／動画撮影の設定をお買い上げ時の状態に戻すようにする<カメラ設定保持>

カメラモード終了時に次の設定を記憶し、次回静止画モードや動画モードを同じ状態にして起動します。カメラモード終了時にお買い上げ時の状態に戻すには、設定を記憶させないようにします。

| | |
|---|---|
| 静止画 | サイズ選択、画質、本体⇔microSD切替、自動保存モード、手ぶれ補正、ピクチャーライト<br>● [サイズ選択]、[画質]はメインカメラとサブカメラについてそれぞれの設定を保持します。 |
| 動画 | サイズ選択、画質、ファイルサイズ制限、バックライト点灯時間、本体⇔microSD切替、手ぶれ補正、ノイズキャンセラ、ピクチャーライト |

**1 静止画／動画撮影画面で📷▶[カメラ設定]▶[カメラ設定保持]▶[OFF]**

## 操作ガイドを表示する<操作ガイド>

**1 静止画／動画撮影画面で📷▶[操作ガイド]**

メール送信

## 撮影後すぐに静止画または動画を送る

静止画または動画撮影後、保存前のプレビュー画面から、撮影した静止画や動画をメールに添付して送信できます。

● 撮影した動画はｉモーションメールとして送信します。

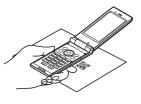
**1 静止画プレビュー画面で✉**

- 動画のとき：動画撮影確認メニュー画面で[メール作成]
- 撮影した静止画または動画が自動的に保存され、メール作成画面が表示されます。
- 撮影した動画のファイルサイズが2Mバイトを超えているとき、メールに添付するために切り出すかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選ぶと、2Mバイト以下になるように先頭から切り出して添付されます。

**2 メールを作成・送信**

バーコードリーダー

## バーコードリーダーを利用する

カメラを使ってバーコード(JANコード、QRコード)を読み取ると、Phone To(AV Phone To)、Mail To、Web To、ブックマーク登録、電話帳登録、文字表示、ｉアプリToを利用できます。読み取った文字のコピーや貼り付け、メロディの再生や保存、画像またはトルカの表示や保存を行うこともできます。

● 読み取り結果をmicroSDカードに保存することはできません。

● JANコードとQRコード以外のバーコード・二次元コードは読み取りできません。

### JANコードとは

● 幅の異なる縦の線(バー)で数字を表現しているバーコードです。

● 右のJANコードを読み取ると[4942857119022]と表示されます。

● JAN 8、JAN13を読み取ることができます。

### QRコードとは

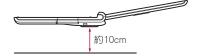
● 縦・横方向でデータを表現している二次元コードの1つです。

● 右のQRコードを読み取ると[株式会社NTTドコモ]と表示されます。

## バーコード（JANコード、QRコード）から文字を読み取って利用する

- バーコード（JANコード、QRコード）から読み取った文字を利用して、iモード接続、フルブラウザ接続、メール作成、音声電話やテレビ電話、SMS作成、iアプリの起動などを行うことができます。
- バーコードの種類やサイズによっては、読み取れないことがあります。
- 傷、汚れ、破損、印刷の品質、光の反射、QRコードのバージョンによっては読み取れないときがあります。

**1 カスタムメニューで［Camera］／［LifeKit］▶［バーコードリーダー］**

**2 ディスプレイの中央に読み取るバーコード（JANコード、QRコード）を表示▶◉**

- バーコード（JANコード、QRコード）の真正面からカメラまでを約10cm離して、バーコードやFOMA端末をできるだけ固定すると認識されやすくなります。
- 読み取りが完了すると、完了音が鳴り、読み取り結果画面が表示されます。
- 読み取りの中断：◉／CLR

**分割されたデータについて**

- QRコードには、分割されたデータ（最大16個）を読み取って1つのデータとなるものがあります。分割されたデータを読み取ったときはメッセージが表示されます。（　）には残り個数／全連結数が表示されています。［はい］を選ぶと次のQRコードの読み取り画面に進みます。次のQRコードをディスプレイの中央に表示させると、自動的に次のQRコードを読み取ります。操作をくり返し、すべての分割されたデータを読み取ると読み取り結果が表示されます。

**3 読み取り結果を利用する**

- 読み取った文字や数字に下線が付いているとき：読み取った文字を選ぶ▶◉
  - 読み取った文字の内容に応じた画面が表示されます。
- 読み取った文字をすべてコピー：◉
- 読み取った文字の一部をコピー：◉▶［コピー］▶始点を選ぶ▶◉▶終点を選ぶ▶◉
- 読み取ったデータの保存：◉▶［保存］▶保存先を選ぶ▶◉
  - 5件まで保存できます。

### ■ URL入力画面や、サイトを表示中の文字入力画面でバーコードリーダーを起動する

**1 文字入力画面で◉▶［引用］▶［バーコードリーダー］**

## QRコードから画像、トルカやメロディを読み取って利用する

**1 QRコードを読み取る**

- 読み取り結果画面に、読み取ったデータの種類に合わせて［画像］／［メロディ］／［トルカ］と表示されます。

## 2 ◉▶利用方法を選ぶ▶◉

- 複数のトルカが含まれている場合に[表示]を選んだときは、先頭のトルカのみ取得します。
- [保存]を選んだときは、画像はデータBOXのマイピクチャの[外部取得データ]フォルダ、メロディはデータBOXのメロディの[外部取得データ]フォルダ、トルカはおサイフケータイメニューの[トルカ]内に保存されます。

### 読み取った文字を電話帳やブックマークに登録する

- 読み取ったメールアドレスや電話番号、URLを電話帳やブックマークに登録できます。

## 1 読み取り結果画面で📷

## 2 読み取り結果を登録する

- ◆ [電話帳登録]▶電話帳に登録
- ◆ [Bookmark登録]▶[ｉモード登録]▶フォルダを選ぶ▶◉▶[OK]
- ◆ [Bookmark登録]▶[フルブラウザ登録]▶[OK]▶フォルダを選ぶ▶◉

■ 保存データを利用するとき

## 1 読み取り開始画面で📷▶[保存データ]

## 2 保存データを選ぶ▶◉

文字読み取り（OCR）

# 文字を読み取る

紙などに印刷されたURL、メールアドレス、電話番号、英単語をFOMA端末で撮影し、FOMA端末で扱える文字に変換します。

- 読み取れる文字は、次のとおりです。URL、メールアドレス、電話番号、英単語などのカテゴリは、読み取った文字によって自動的に識別されます。漢字やひらがななど、全角の文字は認識できません。

| URL | 半角英字、半角数字、半角記号[. -(ハイフン)_ : / ~] |
|---|---|
| メールアドレス | 半角英字、半角数字、半角記号[. @ -(ハイフン)_ :] |
| 電話番号 | 半角数字、半角記号[-(ハイフン)+ P # *] |
| 英単語 | 半角英字、半角数字、半角記号[-(ハイフン)/ ? ! @ + * ' ( ) , . &] |

- 傷、汚れ、破損、印刷の品質、光の反射、文字サイズによっては、正しく読み取れないときがあります。

### 文字を読み取って利用する

カテゴリ（URL、メールアドレス、電話番号、英単語）を自動的に識別して文字を読み取り、ｉモード接続、フルブラウザ接続、メール作成、音声電話やテレビ電話、SMS作成、辞書検索、電話帳登録、ブックマーク登録などを行うことができます。

## 1 カスタムメニューで[Camera]▶[文字読み取り]

- 読み取り対象のカテゴリを選ぶ：📷▶[読み取り対象選択]▶カテゴリを選ぶ▶◉
- 反転文字（黒地に白の文字）を読み取る：📷▶[反転モード切替]▶[反転文字]

## 2 ディスプレイの〔 〕枠内の中央に読み取る文字を表示▶◉

- 〔 〕の端の文字は読み取りにくいときがあります。
- 被写体表示の下にあるバーが最も青い色になるように、撮影する印刷物などとの距離を調整してください。
- 一度の操作で読み取る文字数は、60文字以内を目安にしてください。
- 複数の行を撮影したとき：◯で読み取る行を指定
  - ・文字の読み取りは、1行単位で行います。



次ページへ続く▶▶

**3** ◉
- 読み取りが完了すると、完了音が鳴り、文字読み取りの候補選択画面に、読み取った文字の内容が表示されます。
- 読み取り結果を修正することができます。
- 読み取りをやり直す：Ⓜ ▶［はい］

**4** ◉
- 読み取り結果のカテゴリ変更：⊙
  - 読み取り結果が電話番号のときは、カテゴリを変更できません。
- 続けて文字を読み取る：📷 ▶［続き読み取り］▶ 操作２へ
  - 先に読み取った文字につなげて、１つの文として利用できます。256文字まで読み取りできます。
- 読み取りの追加：📷 ▶［追加読み取り］▶ 操作２へ
  - 最大３回に分けて読み取った文字を、１つのグループとして関連づけます。
- 読み取った文字を辞書で検索：📷 ▶［辞書検索］▶［はい］▶ 辞書を選ぶ ▶ ◉ ▶ 辞書で検索する
  - 辞書の検索方法については☞P.337
- 読み取った文字の編集：📷 ▶［編集］
- 読み取った文字をすべてコピー：📷 ▶［全コピー］
- 読み取った文字の削除：📷 ▶［削除］▶［はい］
- 読み取りをやり直す：Ⓜ ▶［はい］

**5** ◉ ▶ **読み取り結果を利用する**
- URLを利用してサイトに接続（カテゴリ：URL）：［ｉモード接続］／［フルブラウザ接続］
- メールアドレスを利用してメールを作成（カテゴリ：Mail）：［はい］▶ メールを作成・送信
- 電話番号を利用する（カテゴリ：Tel）
  - 音声電話をかける：📞／◉ ▶［はい］
  - テレビ電話をかける：Ⓜ ▶［はい］
  - SMSを作成：✉ ▶［はい］▶ SMSを作成・送信
  - 着もじを付ける：✉ ▶ メッセージを選ぶ
- 読み取った文字を辞書で検索（カテゴリ：Word）：［はい］▶ 辞書を選ぶ ▶ ◉ ▶ 辞書で検索する

- 読み取る文字のカテゴリが、電話番号のとき、（　）は-（ハイフン）となります。また、電話帳に登録するときや電話をかけるときには、-（ハイフン）は削除されます。
- 読み取る文字のカテゴリがURLのとき、対象のURLの「http://」が一部省略されていても、読み取り結果に追加されます。

### ■ 読み取った文字を電話帳やブックマークに登録する

読み取った文字は、識別したカテゴリに応じて、電話帳の各項目やブックマークに登録できます。
- 電話帳には識別したカテゴリに応じて、次の項目に登録されます。

| [URL] | メモ | [Mail] | メールアドレス |
|---|---|---|---|
| [Tel] | 電話番号 | [Word] | 名前／フリガナ |

**1 文字読み取り結果画面で📷**

**2 読み取り結果を登録する**
- ◆ **［電話帳登録］▶ 電話帳に登録**
- ◆ **［Bookmark登録］▶［ｉモード登録］▶ フォルダを選ぶ ▶ ◉ ▶［OK］**
- ◆ **［Bookmark登録］▶［フルブラウザ登録］▶［OK］▶ フォルダを選ぶ ▶ ◉**

名刺リーダー

## 名刺リーダーを利用する

カメラを使って名刺（日本語、英語）を読み取り、FOMA端末（本体）電話帳に新規登録できます。
- 登録できる項目は次のとおりです。
  - ■ 名前　■ フリガナ（姓のみ）
  - ■ 電話番号／携帯電話番号／FAX番号（最大合計３件）
  - ■ メールアドレス（最大３件）　■ 会社・学校
  - ■ 所属　■ 役職　■ 郵便番号
  - ■ 住所　■ メモ（URL、その他の項目）

## 1 カスタムメニューで[Camera]／[LifeKit]▶[名刺リーダー]

## 2 ディスプレイの中央に名刺を表示▶⦿

- ピクチャーライトが１回点滅します。
- 名刺全体がディスプレイに表示されている枠に納まるようにFOMA端末を固定してください。名刺以外のもの、特に文字を含むものがディスプレイ内に入らないようにしてください。
- 名刺をディスプレイに表示する際、縦向き横向きどちらでも読み取ることができますが、斜めにはしないでください。
- できるだけ名刺を大きく表示すると読み取りやすくなりますが、カメラを名刺に近づけすぎるとピントが合いにくくなります。名刺からカメラまでの距離は約10cm離してください。

## 3 ⦿▶電話帳に登録

- 電話帳登録画面に、読み取った項目が入力されています。
- 電話番号／携帯電話番号／FAX番号が合計４件以上あるときや、メールアドレスが４件以上あるときは、それぞれ上から３件目まで登録されます。電話種別アイコンは[ ]／[ ]／[ ]が、メールアドレス種別アイコンは[ ]が登録されます。

- 名刺によっては読み取れないものや、正しく認識されないものがあります。
- 読み取り対象外の名刺は次のとおりです。
  - ■ 日本語および英語以外の名刺
  - ■ 背景が付いている名刺
  - ■ 手書きまたは手書き風のフォントを使用した名刺
  - ■ 縦書きと横書きが混在した名刺
  - ■ ディスプレイなどに表示された名刺
- 読み取り性能が低下する名刺は次のとおりです。
  - ■ 文字が薄くコントラストの低い名刺
  - ■ 極端に小さい文字を含む名刺
  - ■ 斜体フォントを含む名刺
  - ■ 光沢のある用紙に印刷された名刺
  - ■ ロゴまたはロゴ風書体の文字を含む名刺
  - ■ 文字どうしの間隔が狭く接触している文字を含む名刺
- フリガナは正しい読みかたにならない場合や、自動付与されないときがあります。
- 項目の分類は正しく認識されないことがあります。

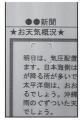
カメラルーペ

# ルーペとして利用する

カメラを使って新聞の小さい文字などを拡大し、ディスプレイで見ることができます。そのまま静止画撮影することもできます。

- 約3.0倍に拡大されて表示されます。

## 1 カスタムメニューで[Camera]▶[カメラルーペ]

- 静止画撮影する：P.191「静止画を撮影する」の操作２へ
- 静止画撮影と同様に設定を変更できます（☞P.194、P.200）。

ショットデコ

# オリジナルのデコメ®ピクチャを作成する

カメラを使って手書きの絵や文字をGIF画像として読み取り、オリジナルのデコメ®ピクチャやデコメ®絵文字を作成できます。また、読み取った画像を合成して、GIFアニメーションを作成することもできます。

**1 カスタムメニューで[Camera]▶[ショットデコ]**

**2 ディスプレイの赤枠内に読み取る絵や文字を表示▶◉**

- シャッター音が鳴り、ピクチャーライトが1回点滅します。

**3 ◉**

- 画像の色を変更：1～6
- 画像の反転状態を変更：7
- 画像を元に戻す：8
- デコメール®を送信（☞P.124）：✉▶デコメール®を作成・送信

## GIFアニメーションを作成する

最大5枚の画像を合成して、GIFアニメーションを作成できます。

**1 ショットデコ撮影画面で📷▶[静止画・アニメモード切替]▶[アニメ]**

- ⓢを押しても操作できます。
  - ・ⓢを押すたびに、静止画モードとアニメモードが切り替わります。

**2 ディスプレイの中央に読み取る絵や文字を表示▶◉**

- シャッター音が鳴り、ピクチャーライトが1回点滅します。
- 最大5枚まで撮影します。
- 全枚数を撮影するか、📷を押して撮影を中止すると、撮影画像一覧画面が表示されます。

**3 ◉**

- 合成後の画像を確認：ⓢ
- デコメール®を送信（☞P.124）：✉▶デコメール®を作成・送信

- 罫線付きのノートなどに書いても、罫線を除いて絵や文字を読み取ります（罫線を読み取る場合もあります）。また、白色の背景も除いて絵や文字のみ読み取ります。
- 読み取った画像は、自動的に撮影日時をもとにしたファイル名が付けられ、データBOXのマイピクチャの[デコメピクチャ]フォルダに保存されます（撮影サイズが「絵文字：20×20」のときは[デコメ絵文字]フォルダに保存されます）。
- 被写体や撮影場所によってノイズが目立つ場合、明るさを調整するときれいに撮影できることがあります。

### ■ メール作成中にショットデコを起動する

**1 本文入力画面の挿入する位置で📷▶[ショットデコ]**

# ワンセグ

# ワンセグ

ワンセグは、モバイル機器向けの地上デジタルテレビ放送サービスで、映像・音声と共にデータ放送を受信することができます。また、ｉモードを利用して、より詳細な番組情報の取得や、クイズ番組への参加、テレビショッピングなどを気軽に楽しめます。
「ワンセグ」サービスの詳細については、下記ホームページなどでご確認ください。
社団法人　デジタル放送推進協会
パソコン：http://www.dpa.or.jp/
ｉモード：http://www.dpa.or.jp/1seg/k/

## ワンセグのご利用にあたって

ワンセグは、テレビ放送事業者（放送局）などにより提供されるサービスです。映像、音声の受信には通信料がかかりません。なお、NHKの受信料については、NHKにお問い合わせください。
データ放送領域に表示される情報は「データ放送」「データ放送サイト」の２種類があります。
「データ放送」は映像・音声と共に放送波で表示され、「データ放送サイト」はデータ放送の情報から、テレビ放送事業者（放送局）などが用意したサイトに接続し表示します。また、「ｉモードサイト」などへ接続する場合もあります。なお、サイトへ接続する場合は、別途ｉモードのご契約が必要です。
「データ放送サイト」「ｉモードサイト」などを閲覧する場合は、パケット通信料がかかります。
サイトによっては、ご利用になるために情報料が必要なもの（ｉモード有料サイト）があります。
ワンセグの視聴中に自動的にトルカを保存する場合があります。保存したトルカから詳細情報を取得する場合は、パケット通信料がかかります。

## 電波について

ワンセグは、放送サービスの１つであり、FOMAサービスとは異なる電波（放送波）を受信しています。そのため、FOMAサービスの圏外／圏内にかかわらず、放送波が届かない場所や放送休止中などの時間帯は受信できません。
また、地上デジタルテレビ放送サービスのエリア内であっても、次のような場所では、受信状態が悪くなったり、受信できなくなったりする場合があります。

- ■ 放送波が送信される電波塔から離れている場所
- ■ 山間部やビルの陰など、地形や建物などによって電波がさえぎられる場所
- ■ トンネル、地下、建物内の奥まった場所など電波の弱い場所および届かない場所

受信状態を良くするためには、FOMA端末を体から離したり近づけたり、場所を移動したりすることで受信状態が良くなることがあります。

## はじめてワンセグを利用する場合の画面表示

お買い上げ後、はじめてワンセグを利用する場合、免責事項の確認画面が表示されます。
表示される内容を確認しながら⦿を押してください。以後、同様の確認画面は表示されません。

- ● 次の操作をすると、ご利用確認画面が再度表示されるようになります。
  - ■ 設定リセット
  - ■ 別のFOMAカードに差し替える
  - ■ ユーザデータ削除
  - ■ ワンセグ設定リセット

## 放送用保存領域とは

放送用保存領域とは、ワンセグ専用の端末内保存領域です。放送用保存領域には、データ放送の指示に従いお客様が入力された情報が、テレビ放送事業者(放送局)の設定に基づき保存されます。保存される情報には、クイズの回答結果や、会員番号、性別、年齢、職業など個人情報が含まれる場合があります。

保存された情報は、お客様が再度入力することなく、データ放送サイトの閲覧時に表示されたり、テレビ放送事業者(放送局)へ送信される場合があります。

放送用保存領域を消去するには☞P.223

別のFOMAカードに差し替えた場合は、放送用保存領域を初期化するかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選択し、放送用保存領域の初期化を行ってください。[いいえ]を選択すると、放送用保存領域を使用したサービスが利用できません。

### ■ 放送用保存領域の読み出し時の画面表示

番組を視聴中に放送用保存領域の保存情報を利用する場合、[放送用保存領域内の情報を利用しますか?同一系列放送局で利用した情報を含む場合があります]と表示されます。[はい]を選択すると、以降は同一番組の視聴中に行われる保存情報の読み出しについては、画面表示による確認が行われません。また、[はい(以後非表示)]を選択すると、以降、番組が変わっても確認は行われません。

# ワンセグをご利用になる前に

## ワンセグの視聴手順

例:はじめてワンセグを視聴するとき

STEP 1　チャンネルを設定する
☞P.210
ご利用になる地域に対応したチャンネルリストを登録し、利用するチャンネルリストを選択します。

STEP 2　ワンセグを見る
☞P.211
ワンセグを起動します。

## ご利用にあたっての留意点

- 充電しながらワンセグの視聴を長時間行うと、電池パックの寿命が短くなることがあります。
- FOMA端末の故障・修理やその他取り扱いによって、保存内容が消失・変化しても、当社としては責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
  なお、FOMA端末を機種変更や故障修理する際に、端末内に保存した情報(ワンセグから録画したビデオや静止画、テレビリンク、放送用保存領域に保存された情報など)は移し替えできません。
- 海外では、放送形式や放送の周波数が異なるため利用できません(FOMA端末でビデオ録画したワンセグの番組は視聴できます)。

チャンネル設定

# チャンネルを設定する

ワンセグを利用するには、あらかじめチャンネル設定を行い、チャンネルリストを1つ選択しておく必要があります。

- チャンネルリストの登録方法は、自動チャンネル設定とプリセットチャンネル設定の2種類があります。
- チャンネルリストは9つまで登録できます。また、1つのチャンネルリストには放送局を62件まで登録できます。

## チャンネルリストに自動で登録する <自動チャンネル設定>

あらかじめ用意されている各地域の放送局の情報から、ご利用になる都道府県／地区を選び、自動的に放送局を検索してチャンネルリストに登録します。

- 自動チャンネル設定は、地上デジタルテレビ放送サービスのエリア内で行ってください。

**1** カスタムメニューで[1Seg]▶[チャンネル設定]

**2** 登録する番号を選ぶ▶Ⓜ▶[自動チャンネル設定]▶[はい]
- Ⓜを押しても、自動チャンネル設定ができます。

**3** 地域を選ぶ▶●

**4** 都道府県／地区を選ぶ▶●
- 放送局の検索が開始されます。検索終了まで、約40秒かかります。

**5** ●▶[はい]

## 用意されているチャンネルリストを登録する <プリセットチャンネル設定>

あらかじめ用意されている各地域の放送局の情報から、ご利用になる都道府県／地区を選んでチャンネルリストに登録します。

**1** カスタムメニューで[1Seg]▶[チャンネル設定]

**2** 登録する番号を選ぶ▶Ⓜ▶[プリセットチャンネル設定]
- Ⓜを押しても、プリセットチャンネル設定ができます。

**3** 地域を選ぶ▶●

**4** 都道府県／地区を選ぶ▶●

**5** ●▶[はい]

- プリセットチャンネル設定で正しく設定できないときは、自動チャンネル設定を行ってください。

## 利用するチャンネルリストを選択する

**1** カスタムメニューで[1Seg]▶[チャンネル設定]

**2** チャンネルリストを選ぶ▶●
- チャンネルリストの詳細を表示:チャンネルリストを選ぶ▶●
  - ・ワンセグ視聴画面のサブメニューから[チャンネルリスト]の[チャンネル設定]を選択した場合、利用中のチャンネルリストの詳細から放送局を選んで●を押すと選局できます。
- 設定したチャンネルリストには、[✔]が表示されます。

### ■ チャンネルリストのタイトルを変更する<タイトル編集>

**1** チャンネルリストを選ぶ▶Ⓜ▶[タイトル編集]

**2** タイトルを編集▶●
- 全角・半角40文字まで入力できます。

ワンセグ

## ■ チャンネルリストを削除する<削除>

- 利用中のチャンネルリストは削除できません。

**1 チャンネルリストを選ぶ▶[カメラ]▶[削除]**

**2 削除方法を選ぶ**

- ◆[1件削除]
- ◆[選択削除]▶チャンネルリストを選ぶ▶[決定]▶[カメラ]
- ◆[全件削除]▶端末暗証番号を入力▶[決定]

**3 [はい]**

## ■ チャンネルリスト内の放送局を削除する<削除>

- 放送局が1件しか登録されていないときは削除できません。

**1 チャンネルリストを選ぶ▶[メニュー]▶放送局を選ぶ▶[カメラ]▶[削除]▶[はい]**

## ■ リモコン番号を変更する<リモコン番号変更>

- リモコン番号1～12に割り当てたチャンネルは、ワンタッチで選局できます(☞P.211)。

**1 チャンネルリストを選ぶ▶[メニュー]▶[カメラ]▶[リモコン番号変更]**

**2 放送局を選ぶ▶[決定]**

**3 変更先を選ぶ▶[決定]**

ワンセグ視聴

# ワンセグを見る

- FOMA端末を閉じると、ワンセグの受信状態が悪くなることがあります。FOMA端末を開いた状態でご利用ください。

**1 待受画面で[カメラ](1秒以上)**

- カスタムメニューでは:[1Seg]▶[ワンセグ視聴]
- 放送用保存領域の初期化を確認するメッセージが表示されたときは、内容を確認して[決定]を押してください。

- サイトやメールなどに表示されている番組情報からワンセグを起動することもできます(☞P.166)。
- マナーモード設定中にワンセグを起動すると、音声の有無を確認するメッセージが表示されます。設定を選んでください。
- ワンセグ視聴時には、カラーテーマなどの色が多少変わることがあります。

## ワンセグ視聴画面のボタン操作

### ■ 映像モード

| 操作 | ボタン |
|---|---|
| UP／DOWN選局※1※2 | [左右] |
| ワンタッチ選局※3 | [1]～[9]、[*]、[0]、[#] |
| サーチ選局※2※4 | [右](1秒以上)／[左](1秒以上) |
| 音量調節(音量0～10)※2※5 | [上下] |
| ミュート／解除 | [通話] |
| 字幕設定ON／OFF | [通話](1秒以上) |
| 番組表iアプリ起動 | [iモード] |
| ビデオ録画 | [メニュー](1秒以上)<br>● 録画停止:[メニュー] |
| 静止画録画 | [メニュー] |
| 映像／データ放送モードの切替 | [メール] |
| 縦／横表示の切替 | [決定] |
| 放送局・番組名やマークの一時表示※6 | [*](1秒以上) |
| ワンセグ終了 | [CLR]／[終話]▶[はい] |

※1 リモコン番号1～62を順送り／逆送りで選局します。

※2 横表示中は[上下]と[左右]の操作が入れ替わります。FOMA端末を横向きに持って操作してください。

※3 [1]～[9]、[*]、[0]、[#]はそれぞれ、リモコン番号1～9、10、11、12に対応しています。

※4 受信可能な放送局を周波数順に検索して切り替えます。

ワンセグ

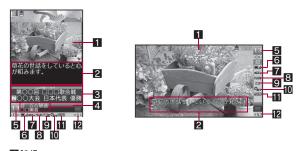
次ページへ続く

※5 ボタンを押し続けると、連続して音量を調節できます。
※6 アプリケーション領域(縦)を[一時表示]に設定して縦表示で視聴しているときや横表示で視聴しているときに一時表示できます。

### ■ データ放送モード

| データ放送項目選択 | ◯ |
|---|---|
| 選択したサイトに接続 | ◉ |
| 前ページに戻る／次ページに進む | ◯ |
| ビデオ録画 | ◯(1秒以上)<br>● 録画停止:◯ |
| 静止画録画 | ◯ |
| データ放送の操作※ | CLR、1～9、0、＊、＃ |

※ 操作内容はデータ放送によって異なります。

## ワンセグ視聴画面の見かた

**1** 映像

**2** 字幕

- 横表示で字幕設定が[OFF]のときは、放送局・番組名が表示されます。

**3** データ放送

- 横表示ではデータ放送を表示できません。

**4** 放送局・番組名

**5** チャンネル番号

**6** 放送電波受信状態

| (アイコン) | 強 ⟷ 弱 |
|---|---|

- [(アイコン)]が表示されているときは、放送電波の届かない場所にいます。

**7** 録画状態マーク

| (アイコン) | ビデオ録画先設定:本体 |
|---|---|
| (アイコン) | ビデオ録画先設定:microSD |
| (アイコン) | ビデオ録画先設定:自動(本体優先) |
| (アイコン) | ビデオ録画先設定:自動(microSD優先) |
| (アイコン) | 録画準備中 |
| (アイコン) | 本体に録画中 |
| (アイコン) | microSDカードに録画中 |

**8** 主／副音声設定

| MAIN | 主音声 | MAIN SUB | 主音声＋副音声 |
|---|---|---|---|
| SUB | 副音声 | | |

**9** 操作モード

| TV TA | 映像モード(データ放送表示) |
|---|---|
| TV | 映像モード(データ放送非表示) |
| DATA V | データ放送モード |

**10** オフタイマー設定中

| OFF | オフタイマー設定中 |
|---|---|

11 Dolby設定(イヤホン)

| | | | |
|---|---|---|---|
| AUTO | ジャンル連動 | | バラエティ |
| NORMAL | ノーマル | | ミュージック |
| | ニュース | | 映画 |
| | スポーツ | ORIGINAL | オリジナル |
| | ドラマ | | |

12 音量

| | |
|---|---|
| 5 | 0(音量0)~10(音量10)、(ミュート) |

● 横表示中に番組と連動したデータ放送があるとき、ワンセグ視聴画面に[ ]が表示されることがあります。

## ■ ワンセグ視聴画面のサブメニュー操作

[チャンネルリスト]

▶[チャンネル設定] ☞P.210

▶[チャンネル追加登録]
● 視聴中の放送局をチャンネルリストに登録します。

▶[サービス選局]▶サービスを選ぶ▶⦿
● 同じチャンネル内に別のサービス(番組)が放送されている場合に視聴するサービスを選択できます。

[チャンネルビュー] ☞P.215

[番組情報]

[表示設定]

▶[表示モード切替(縦)]▶表示方法を選ぶ▶⦿
● 縦表示中の映像・データ放送の表示サイズを切り替えます。

▶[マーク表示設定(横)]▶表示方法を選ぶ▶⦿
● 横表示中にマークを表示するかどうかを設定します。

▶[アプリケーション領域(縦)]▶表示方法を選ぶ▶⦿
● 縦表示中に放送局・番組名を表示するかどうかを設定します。

[字幕設定]

▶[字幕表示]▶設定を選ぶ▶⦿

▶[字幕位置(横全画面)]▶設定を選ぶ▶⦿
● 横表示中の字幕の位置を設定します。

▶[起動時設定]▶設定を選ぶ▶⦿

[画質設定]

▶[鮮やか画質モード設定]▶画質モードを選ぶ▶⦿
● 画質モードについては☞P.100

▶[明るさ調整]▶調整方法を選ぶ▶⦿
● [手動]のとき:[手動]▶で明るさ調整▶⦿

[Dolby設定(イヤホン)]▶設定を選ぶ▶⦿
● [オリジナル]を選択したときは、項目設定して

[表示音声OFF設定]▶設定を選ぶ▶⦿
● 映像や音声をOFFにします。

[オフタイマー]▶設定を選ぶ▶⦿
● 設定した時間が経過するとワンセグを自動的に終了します。

[録画終了時間] ☞P.217

[データ放送]

▶[再読み込み]
● データ放送サイトを再読み込みします。

▶[証明書表示]

▶[データ放送に戻る]
● データ放送サイトからデータ放送に戻ります。

▶[画像表示設定] ☞P.224

▶[効果音鳴動設定] ☞P.224

▶[放送トルカ取得設定] ☞P.224

▶[確認表示設定リセット] ☞P.224

[操作ガイド]

[操作切替] ☞P.222

[紹介メール作成]▶メールを作成・送信
● 番組情報を記載したｉモードメールを作成します。

[テレビリンク] ☞P.223

[番組表起動] ☞P.216

[ワンセグ設定]

▶[主／副音声切替]▶設定を選ぶ▶⦿

▶[音声切替]▶設定を選ぶ▶⦿

▶[クローズ動作設定]▶動作を選ぶ▶⦿
● FOMA端末を閉じたときの動作を設定します。

▶[ビデオ録画先設定] ☞P.223

▶[予約録画時画面表示]▶設定を選ぶ▶⦿
● 録画予約によってワンセグが起動したときに省電力モードにするかどうかを設定します。

▶[オートエリア切替]▶設定を選ぶ▶⦿

▶[設定確認]

**チャンネル追加登録について**
● 利用中のチャンネルリストと異なる地域の番組を視聴しているときは、チャンネル追加登録できないことがあります。

**マーク表示設定(横)について**
● ディスプレイ上部に表示されるマーク(時計表示や電波状態表示など)について設定できます。[一時表示]のときは、チャンネルや音量などを操作するたびに約2秒間表示されます。

**アプリケーション領域(縦)について**
● 放送局・番組名やチャンネル番号をディスプレイに表示するかを設定できます。[一時表示]に設定すると、チャンネルなどを操作するたびに約2秒間表示されます。

**字幕設定について**
● 番組によって字幕の有無は異なります。字幕表示が[ON]のときに、縦表示で表示モード切替(縦)が[映像+データ放送]の場合は、番組の字幕の有無にかかわらず字幕領域が表示されます。
● 起動時設定が[マナーモード連動]のときは、マナーモード設定中にワンセグを起動すると字幕が表示されます。

**Dolby設定(イヤホン)について**
● Dolby設定(イヤホン)は、ステレオイヤホンセット(別売)使用時に有効です。

**表示音声OFF設定について**
● [画面OFF(音声のみ)]に設定すると、映像がOFFになり音声のみ出力されます。[画面・音声OFF]に設定すると、映像と音声がOFFになります。[画面・音声OFF]はワンセグ録画中のみ設定できます。
● いずれかのボタンを押すか、FOMA端末を開閉すると設定は解除されます。[画面・音声OFF]に設定している場合、設定解除時にミュート状態になります。

**再読み込みについて**
● データ放送モードの場合に再読み込みできます。

**証明書表示について**
● データ放送モードの場合に証明書を表示できます。

**データ放送に戻るについて**
● データ放送モードでデータ放送サイト表示中に操作できます。

**紹介メール作成について**
● Media To機能に対応したFOMA端末に送信すると、受信側で情報を選択してワンセグを起動できます。
● 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときは、ｉモードメールの作成・送信はできません。

**クローズ動作設定について**
● ビデオ録画中は、[終了]に設定していてもミュート状態になり、録画が継続されます。

- クローズ動作設定を[継続]または[ミュート]に設定してワンセグを起動しているときは、FOMA端末を閉じていてもワンセグ起動状態となるため、データ放送／データ放送サイトの情報が自動的に更新されることがあります。このとき、パケット通信料がかかることがありますので、ご注意ください。

**オートエリア切替について**

- オートエリア切替を[ON]に設定している場合、ワンセグ視聴中に移動して放送エリアが変わったときに、視聴可能なチャンネルリストに変更するかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選択すると、自動的にチャンネルリストを探して設定することができます。このとき、登録先番号[9]のチャンネルリストは上書きされることがあります。

## チャンネルビューを表示する<チャンネルビュー>

放送中の番組画像(静止画)の一覧から番組を選ぶことができます。

**1 ワンセグ視聴画面で📷▶[チャンネルビュー]**

- 番組を見る:番組を選ぶ▶⦿
- 番組画像を1件更新:番組を選ぶ▶📷
- 番組画像を全件更新:☰

1 放送局
2 チャンネル番号
3 番組画像(静止画)

静止画が表示されないとき

| | |
|---|---|
| 🖥 | 未取得 |
| ◯ | 取得中 |
| OUT OF USE AREA | 放送圏外、放送休止中 |
| 🖥 | コピー禁止番組 |

- 放送電波の受信状態などにより番組画像が取得不可能な場合は、何も表示されません。

4 番組名

- 番組画像(静止画)の取得には、受信状態により1放送局あたり約5～15秒かかります。取得中は画面下部に[◯]が点滅します。

## ワンセグを見ながら他の機能を利用する

縦表示のときは、マルチウインドウでワンセグを見ながら他の機能を利用できます。

- マルチウインドウで、ワンセグを視聴しながら起動できる機能は次のとおりです。
  - iモード※1
  - メール※2
  - テキストメモ
  - フルブラウザ
  - 電話帳
  - スケジュール
  - iチャネル
  - トルカ
  - 電卓
  - クイック検索※3
  - GPS※4
  - マンガ・ブックリーダー※5
  - データBOXのフォルダ一覧画面とファイル一覧画面※6※7
  - ミュージックプレーヤーのプレイリスト一覧画面と音楽データ一覧画面

  ※1 [iモード設定リセット]は利用できません。
  ※2 [メール設定]は選択できません。
  ※3 クイック検索メニューや[iモード検索]の検索文字列入力画面ではマルチウインドウになりません。また、[iアプリ辞書]は利用できません。
  ※4 [対応iアプリ]は利用できません。
  ※5 全画面表示される電子書籍などの場合は、マルチウインドウになりません。
  ※6 [マイピクチャ]と、ワンセグの[イメージ]フォルダ内のデータは、表示方法が[5分割／詳細]の場合、詳細画面を確認できます。
  ※7 [Music&Videoチャネル]は利用できません。
- 次の操作以外にも、ワンセグ視聴と他の機能を同時に利用するような状況になると、マルチウインドウになります。

**1 ワンセグ視聴中に[Q]**

- 横表示中の場合は、縦表示に切り替わります。
- メール機能を利用するとき：ワンセグ視聴中に[✉]（1秒以上）

**2 機能を選ぶ▶⦿**

## 視聴中に着信などがあったときは

ワンセグ視聴中に次の動作があると、マルチウインドウになり、各機能が動作します。ワンセグの音声は中断されます。
- 横表示中の場合は、縦表示に切り替わります。
- 録画中も同様の動作となります。

| 音声電話着信 | 応答できます。<br>● 終了すると、着信する前の状態に戻ります。 |
|---|---|
| テレビ電話着信 | 応答できます。<br>● 応答すると、ワンセグが終了します。ビデオ録画中の場合、録画を終了します。<br>● ✉を押して着信拒否すると、着信する前の状態に戻ります。 |
| アラーム／スケジュールアラーム | アラームを止めると、アラーム／スケジュールの内容を確認できます。<br>● 終了すると、アラーム動作前の状態に戻ります。 |
| 視聴予約／録画予約の通知 | 視聴予約／録画予約の通知後の動作については☞P.220 |

- 通話を終了すると、自動的にワンセグの視聴を開始することがあります。その際、ワンセグ用の音量で音声が鳴りますので、耳元でご使用の際はご注意ください。

番組表

# 番組表ｉアプリを利用する

番組表ｉアプリを利用して、テレビ番組表から番組を選択してワンセグを起動したり、視聴予約や録画予約をすることができます。
- 番組表ｉアプリの変更については☞P.247
- 横表示中は番組表ｉアプリを利用できません。

**1 カスタムメニューで［1Seg］▶［番組表］**

- ワンセグ視聴画面では：📷▶［番組表起動］
- 番組表ｉアプリ画面で⦿を押すと、選択している番組を視聴できます。

- お買い上げ時に設定されているGガイド番組表リモコンは、2in1のモードを［Bモード］に設定しているときは利用できません。

# ワンセグを録画する

放送中の番組をビデオ録画したり、番組の一場面を静止画として録画することができます。
- 録画したビデオ／静止画には、自動的に次のようなファイル名が付けられます。
  - ■ FOMA端末（本体）に録画したビデオ、録画した静止画：録画日時をもとにしたファイル名
    例：2009年3月24日午後1時5分に録画終了→
    ［0903241305xxx］（「xxx」は半角数字）
  - ■ microSDカードに録画したビデオ：［PRGxxx］（「xxx」は半角英数字）
- 番組によっては、録画が禁止されていることがあります。
- マルチウインドウ利用中は録画を開始できません。
- 録画したビデオ／静止画で、次の操作は実行できません。
  - ■ 待受画面設定や発着信画面設定などの画面設定
  - ■ メール添付や赤外線通信、ｉＣ通信による送信
  - ■ 映像編集や画像編集

### ビデオの保存件数と録画時間の目安

- ビデオ録画先の設定については☞P.223
- ビデオの保存件数と録画時間の目安は次のとおりです。

| | 保存件数 | 録画時間 |
|---|---|---|
| FOMA端末（本体） | 最大99件 | 最長約30分 |
| microSDカード（16Gバイト）※ | 最大99件 | 最長約5120分 |

※ 1回あたりの録画サイズは2Gバイト（約640分）までです。2Gバイトを超えるmicroSDカードを使用し、空き容量があっても録画を終了します。

- 保存先メモリの空き容量がなくなったときは、自動的に録画が終了し、それまで録画したビデオが保存されます。

## 視聴中にビデオ録画する

- 録画したビデオの再生については☞P.309

**1 ワンセグ視聴画面で㊂（1秒以上）**

- 録画が開始されるまでに時間がかかることがあります。

**2 録画を止めるときは㊂**

- 録画を終了し、自動的に保存されます。

- 録画中は着信ランプが紫色で、約9秒間隔で点滅します。
- 録画中は、次の操作は実行できません。
  - ■ チャンネル変更 ■ チャンネル設定 ■ 静止画録画
  - ■ サービス選局 ■ チャンネルビュー ■ オフタイマー
  - ■ ビデオ録画先設定 ■ 番組表ｉアプリの利用
  - ■ テレビリンクの利用
- 録画中にFOMA端末を閉じても録画は継続されますが、ワンセグの受信状態が悪くなることがあります。FOMA端末を開いた状態で録画を行ってください。
- ビデオ録画中に録画予約を設定した時刻になると、録画予約が優先されます。それまでのビデオ録画は終了し、映像が保存されます。

### ■ ビデオ録画を終了する時間を設定する<録画終了時間>

- 予約録画中は設定できません。

**1 ビデオ録画中に◎▶［録画終了時間］**

**2 時間を選ぶ▶◉**

- ［制限なし］を選ぶと、保存先メモリの空き容量がなくなるまで録画します。録画終了後は、ワンセグの視聴を継続します。
- ［この番組の終了まで］を選ぶと、現在視聴中の番組が終了するまで録画します。番組が延長された場合は、延長時間に従って終了まで録画します。

**3 録画終了後の動作を選ぶ▶◉**

## 静止画を録画する

- 録画した静止画は、FOMA端末（本体）のデータBOXのワンセグの［イメージ］フォルダに保存されます。
- 画像は、データBOXのマイピクチャの画像と合わせて1500件まで保存できます。
- 保存した画像の表示については☞P.309
- メモリの空き容量がない、または最大件数まで保存されているときは☞P.328

**1 ワンセグ視聴画面で㊂**

- 静止画が録画され、自動的に保存されます。保存するまでに時間がかかることがあります。

- 静止画録画では、ワンセグの映像部分のみが録画され、データ放送部分は録画されません。
- 縦表示中の場合、表示モード切替（縦）が［データ放送］のときは、静止画録画できません。

予約リスト

# ワンセグの視聴や録画を予約する

- あらかじめ、次の操作を行ってください。
  - ■ 日時設定(☞P.44)
  - ■ チャンネル設定(☞P.210)
  - ■ はじめてワンセグを利用するときに表示される免責事項の確認(☞P.208)
- 視聴予約・録画予約合わせて50件まで登録できます。
- ビデオ録画の注意事項については☞P.216
- FOMA端末を閉じているときは、ワンセグの受信状態が悪くなることがあります。FOMA端末を開いた状態で録画を行ってください。

## 番組表ｉアプリを利用して予約する<電子番組表>

**1 カスタムメニューで[1Seg]▶[予約リスト]▶📷▶[新規作成]▶[電子番組表]▶予約する**

- 予約リスト画面で㊂を押しても操作できます。

## 日時やチャンネルを指定して予約する<手動入力>

**1 カスタムメニューで[1Seg]▶[予約リスト]▶📷▶[新規作成]▶[手動入力]**

- 予約リスト画面で㊂を押しても操作できます。

**2 予約種別を選ぶ**

◆ **[視聴予約]▶P.218「視聴予約を行う」の操作1へ**
◆ **[録画予約]▶P.219「録画予約を行う」の操作1へ**

- 複数の番組を同時に視聴・録画することはできないため、予約の日時が重複すると、登録確認画面が表示されます。内容を確認し、登録を行ってください。

### ■ 視聴予約を行う<視聴予約>

- 視聴予約のときは、連携起動設定でアラーム終了後の動作(☞P.219)を設定できます。

**1 [視聴予約]▶[開始日]▶[開始]欄を選ぶ▶開始日を入力▶時間(24時間制)を入力▶⊙**

- カレンダーから日付を選ぶとき:日時設定画面で📷▶✥で日付を選ぶ▶⊙

**2 くり返し方法を選ぶ**

◆ **[1回のみ]**
◆ **[毎日　時刻]／[毎週　曜日]▶くり返し回数を入力▶⊙**
  - ・登録した時刻／曜日が表示されます。
  - ・くり返しの回数に「00」を入力したときは、くり返し回数は制限なしとなります。

**3 [チャンネル]▶チャンネルを選ぶ▶⊙**

**4 [番組名]▶番組名を入力▶⊙**

- 全角100文字(半角200文字)まで入力できます。

**5 [開始アナウンス]▶[ON]**

- [OFF]に設定すると視聴予約が起動しません。

**6 [アラーム時刻]▶アラーム時刻(開始時刻の何分前)を入力▶⊙**

**7 [アラーム音選択]▶アラーム音を選ぶ▶㊂**

- アラーム音の確認:アラーム音を選ぶ▶⊙
- アラームを鳴らさないとき:[アラーム音選択]▶[設定なし]

**8 [アラーム音量選択]▶✥で音量を調節▶⊙**

**9 [連携起動設定]▶アラーム終了後の動作を選ぶ▶⊙**

**10 ㊂▶㊂**

ワンセグ

### ■ 録画予約を行う<録画予約>

**1 [録画予約]▶[開始日]▶[開始]欄を選ぶ▶開始日を入力▶時間(24時間制)を入力▶[終了]欄を選ぶ▶終了日を入力▶時間(24時間制)を入力▶⦿**

- [録画予約]を選択すると、電波状況などによっては録画が正常に行われない可能性がある旨の確認画面が表示されます。[はい(以後非表示)]を選択すると、次回から確認画面は表示されません。
- カレンダーから日付を選ぶとき:日時設定画面で📷▶✥で日付を選ぶ▶⦿

**2 くり返し方法を選ぶ**

◆ **[1回のみ]**

◆ **[毎日　時刻]/[毎週　曜日]▶くり返し回数を入力▶⦿**

・登録した時刻/曜日が表示されます。

・くり返しの回数に「00」を入力したときは、くり返し回数は制限なしとなります。

**3 [チャンネル]▶チャンネルを選ぶ▶⦿**

**4 [番組名]▶番組名を入力▶⦿**

- 全角100文字(半角200文字)まで入力できます。

**5 [開始アナウンス]**

**6 [アラーム音選択]▶アラーム音を選ぶ▶🅢**

- アラーム音の確認:アラーム音を選ぶ▶⦿
- アラームを鳴らさないとき:[アラーム音選択]▶[設定なし]

**7 [アラーム音量選択]▶✥で音量を調節▶⦿**

**8 🅢▶🅢**

## お目覚めTVを設定する<お目覚めTV>

日時やチャンネルを設定し、ワンセグを目覚まし時計として利用することができます。

- 予約開始時刻になると、自動的にワンセグが起動します。
- お目覚めTVでは、[30分後]のオフタイマーが自動的に設定されています。
- FOMA端末を閉じているときは、ワンセグの受信状態が悪くなることがあります。FOMA端末を開いた状態でご利用ください。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[タイマー・アラーム]▶[お目覚めTV]**

- 以降の操作については☞P.218「視聴予約を行う」の操作1へ

- お目覚めTVの修正や削除は、視聴予約・録画予約と同様にワンセグメニューの予約リストから行ってください。
- 開始アナウンスを[OFF]にしたり、連携起動設定を変更すると、お目覚めTVとしては動作しません。

## 予約開始時刻になると

視聴予約の場合は設定したアラーム時刻、録画予約の場合は開始時刻の約1分前に、開始アナウンスで設定したアラームが約15秒間動作します。横表示でワンセグを視聴していた場合は、縦表示に切り替わります。

- アラーム機能の優先順位については☞P.343
- FOMA端末を閉じているときは、サブディスプレイに[視聴アラーム鳴動中]/[録画アラーム鳴動中]と表示されます。
- アラームの止めかたや音量調節については☞P.344



次ページへ続く▶▶

### 視聴予約アラーム終了後の動作

| 端末状態 | | アラーム終了後の動作 |
|---|---|---|
| 通常時（連携起動設定） | ［ON（確認あり）］ | ワンセグ起動確認画面表示▶［はい］▶ワンセグ起動 |
| | ［ON（確認なし）］ | ワンセグ起動※ |
| | ［OFF］ | 動作なし（ワンセグは起動しない） |
| ワンセグ視聴中 | | 動作なし（ワンセグ視聴を継続） |
| ワンセグ視聴中（予約と異なるチャンネル） | | チャンネル変更確認画面表示▶［はい］▶チャンネル切替 |

※ ワンセグ起動時に［30分後］のオフタイマーが設定されます。

### 録画予約アラーム終了後の動作

| 端末状態 | アラーム終了後の動作 |
|---|---|
| 通常時 | ワンセグ起動※▶録画開始 |
| ワンセグ視聴中 | メッセージを表示▶録画開始 |
| ワンセグ視聴中（予約と異なるチャンネル） | メッセージを表示▶チャンネル切替▶録画開始 |

※ ワンセグはミュート状態になります。

- 次の場合などは、視聴予約アラーム、録画予約アラームは動作しますが、視聴・録画は開始されません。
  - ■ ワンセグと同時に起動できない機能を利用中
  - ■ 電池残量が不足しているとき
  - ■ ビデオ録画先設定が［microSD］で、microSDカードが挿入されていないとき
  - ■ マルチメディアの機能別ロック中
- 次の場合などは、視聴予約アラーム、録画予約アラームは動作しません。また、視聴・録画も開始されません。
  - ■ 音声電話、テレビ電話の発着信中および通話中
  - ■ 赤外線通信中、赤外線リモコン送信中
  - ■ オールロック中
  - ■ 電源ON／OFF時のウェイクアップ画面または終了画面表示中
  - ■ 自動電源OFF時の確認画面表示中
  - ■ 電池切れ画面の表示中
  - ■ ソフトウェア更新中
  - ■ ユーザデータ削除中
  - ■ USB通信中
  - ■ パケット通信中
- 予約したあとにFOMAカードを取り外したり、別のFOMAカードに差し替えたりした場合は、次のようになります。
  - ■ 録画予約アラームが動作したとき：録画は開始されません。
  - ■ 視聴予約アラームが動作したとき：ワンセグ起動時に、はじめてワンセグを利用するときに表示される免責事項の確認画面が表示されます。

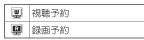
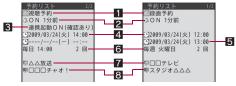
## 視聴予約・録画予約を確認する

**1 カスタムメニューで［1Seg］▶［予約リスト］**

- カレンダーを表示：✉

予約リスト画面

1 予約種別

| アイコン | 種別 |
|---|---|
| (icon) | 視聴予約 |
| (icon) | 録画予約 |

2 アラーム
3 開始日時
4 終了日時
5 チャンネル名
6 番組名

**2 予約を選ぶ▶⦿**

視聴予約詳細画面　録画予約詳細画面

1 予約種別
2 開始アナウンス設定
3 連携起動設定
4 開始日時
5 終了日時
6 繰り返し設定
7 チャンネル名
8 番組名

## 視聴予約・録画予約を修正する<編集>

**1 カスタムメニューで[1Seg]▶[予約リスト]**

**2 予約を選ぶ▶📷▶[編集]**

**3 予約を修正▶☰**

- 修正方法は、登録時の操作と同様です(☞P.218)。

**4 登録方法を選ぶ**

◆ **[新規登録]**
◆ **[上書登録]▶[はい]**

## 視聴予約・録画予約を管理する

### ■ 予約を削除する<削除>

**1 カスタムメニューで[1Seg]▶[予約リスト]**

**2 予約を選ぶ▶📷▶[削除]**

- 予約詳細画面では:📷▶[1件削除]▶[はい]

**3 削除方法を選ぶ**

◆ **[1件削除]**
◆ **[選択削除]▶予約を選ぶ▶⦿▶📷**
◆ **[過去全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿**
・指定した日の前日までの予約をすべて削除します。
◆ **[全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

**4 [はい]**

### ■ 予約を並べ替える<ソート>

**1 カスタムメニューで[1Seg]▶[予約リスト]▶📷▶[ソート]**

**2 ソート方法を選ぶ▶⦿**

## 予約録画履歴を表示する<予約録画履歴>

予約録画が終了すると履歴が記憶され、録画結果を確認できます。

- 予約録画履歴は50件まで記憶されます。

**1 カスタムメニューで[1Seg]▶[予約録画履歴]**

- 待受画面では:[ワンセグ録画履歴あり]と表示されているときに⦿
- 録画したビデオの一覧画面を表示:☰

予約録画履歴一覧画面

1 件数/総件数
2 録画結果マーク

| | |
|---|---|
| | 録画完了 |
| | 録画失敗 |

3 ビデオ録画先アイコン

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 本体 | | microSD |

4 録画開始日時
5 番組名

## ■ 予約録画履歴の詳細を表示する

● 表示される情報は次のとおりです。

■ 録画結果　■ 保存先　■ 開始時間　■ 終了時間
■ リモコン番号　■ 放送局名　■ 番組名

**1 予約録画履歴を選ぶ ▶ ●**

- 録画したビデオの一覧画面を表示：

## ■ 予約録画履歴を削除する<削除>

**1 予約録画履歴を選ぶ ▶**

- 予約録画履歴詳細画面では： ▶［1件削除］▶［はい］

**2 削除方法を選ぶ**

◆ **［1件削除］**
◆ **［選択削除］▶ 予約録画履歴を選ぶ ▶ ● ▶**
◆ **［全件削除］▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ●**

**3 ［はい］**



# データ放送を利用する

ワンセグでは、映像・音声に加えてデータ放送を利用できます。データ放送では、番組に関連したサイトに接続したり、投票などで番組に参加するなど、静止画や動画を含むさまざまな情報を利用できます。

**1 ワンセグ視聴画面で ▶［操作切替］**

- を押しても、操作切替できます。
- データ放送モードになります（操作するたびに映像モードとデータ放送モードが切り替わります）。
- データ放送モード中の操作については☞P.212

**2 項目を選ぶ ▶ ●**

- サイト表示中の操作については☞P.157

● データ放送／データ放送サイトによっては表示中に音声が流れることがあります。

● マルチウインドウのときはデータ放送モードに切り替えできません（データ放送を操作できません）。

● データ放送の確認画面で［はい（以後非表示）］を選択すると、次回から確認画面は表示されず、データ放送／データ放送サイトの情報が自動的に更新されることがあります。このとき、パケット通信料がかかることがありますので、ご注意ください。

● データ放送の確認画面を再度表示するには、確認表示設定リセット（☞P.224）を行います。

● フルブラウザサイトからPC動画を再生したり、ｉモードサイトからメロディやｉモーションを再生すると、ワンセグは終了します。

● 次の場合は、確認画面が表示されます。［はい］／［はい（以後非表示）］を選択すると操作を実行します。［はい（以後非表示）］を選択すると、次回から確認画面は表示されません。

■ 放送用保存領域を削除するとき
■ 放送用保存領域内の情報を利用するとき
■ データ放送サイトに情報を送信するとき
■ ｉモードサイトに接続するとき
■ 取得した情報を登録するとき
■ フルブラウザサイトに接続するとき※

※［はい（以後非表示）］は表示されません。

テレビリンク

# テレビリンクを利用する

データ放送によっては、メモ情報や関連するサイトのURLをテレビリンクとして登録できます。テレビリンクに登録すると、テレビリンク一覧画面からメモ情報やサイトを表示できます。

● テレビリンクは100件まで登録できます。

## テレビリンクに登録する

**1 テレビリンク登録可能な項目を選ぶ ▶ ● ▶［はい］**

- テレビリンクの登録方法は、番組によって異なります。

## 登録したテレビリンクを表示する＜テレビリンク＞

● 有効期限が切れているテレビリンクは使用できません。

**1** **カスタムメニューで[ 1 Seg]▶[テレビリンク]**

テレビリンク
一覧画面

マークの意味

| | メモ情報 | | i モードサイト |
|---|---|---|---|
| | データ放送サイト | | フルブラウザサイト |

**2** **テレビリンクを選ぶ▶⦿**

• サイトへ接続するとき:[はい]

● ワンセグ視聴画面からテレビリンクを用いてデータ放送サイトへ接続したときは、ワンセグが終了します。

### ■ 詳細情報を表示する＜詳細情報表示＞

**1** **テレビリンクを選ぶ▶📷▶[詳細情報表示]**

### ■ テレビリンクを削除する＜削除＞

**1** **テレビリンクを選ぶ▶📷▶[削除]**

**2** **削除方法を選ぶ**

◆ **[ 1 件削除]**
◆ **[選択削除]▶テレビリンクを選ぶ▶⦿▶📷**
◆ **[全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

**3** **[はい]**

ワンセグ設定

# ワンセグの設定を行う

## ビデオ録画の保存先を設定する＜ビデオ録画先設定＞

**1** **カスタムメニューで[ 1 Seg]▶[ワンセグ設定]▶[ビデオ録画先設定]**

**2** **保存先を選ぶ▶⦿**

● [自動(本体優先)]または[自動(microSD優先)]に設定すると、次の場合は自動的に録画先を変更して録画が開始されます。
■ 優先メモリの空き容量がないとき
■ 最大保存件数を超えているとき
■ microSDカードが挿入されていないとき
■ microSDカードが認識できないとき

## データ放送の保存データを削除する＜放送用保存領域消去＞

放送用保存領域内のデータを削除します。

**1** **カスタムメニューで[ 1 Seg]▶[ワンセグ設定]▶[放送用保存領域消去]**

**2** **系列放送局を選ぶ▶📷**

• 放送事業者別に削除するとき:系列放送局を選ぶ▶⦿▶放送事業者を選ぶ▶📷
• 系列内の放送事業者を確認:✉

**3** **削除方法を選ぶ**

◆ **[ 1 件削除]**
◆ **[全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

**4** **[はい]**

## データ放送サイトの画像を表示するかどうかを設定する<画像表示設定>

1 カスタムメニューで[1Seg]▶[ワンセグ設定]▶[画像表示設定]

2 設定を選ぶ▶⦿

## データ放送の効果音を鳴らすかどうかを設定する<効果音鳴動設定>

1 カスタムメニューで[1Seg]▶[ワンセグ設定]▶[効果音鳴動設定]

2 設定を選ぶ▶⦿

## データ放送／データ放送サイトからトルカを自動取得するかどうかを設定する<放送トルカ取得設定>

1 カスタムメニューで[1Seg]▶[ワンセグ設定]▶[放送トルカ取得設定]

2 設定を選ぶ▶⦿

- 放送トルカを自動取得すると、ストックアイコン[ ](新着トルカあり)が表示されます。

## 設定内容を確認する<ワンセグ設定確認>

1 カスタムメニューで[1Seg]▶[ワンセグ設定]▶[ワンセグ設定確認]

## データ放送の確認画面を再表示する<確認表示設定リセット>

データ放送の確認画面で[はい(以後非表示)]を選択して非表示にしたものを、再度表示させることができます。

1 カスタムメニューで[1Seg]▶[ワンセグ設定]▶[確認表示設定リセット]

2 端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]

## ワンセグ設定をお買い上げ時の状態に戻す<ワンセグ設定リセット>

次の設定内容をお買い上げ時の状態に戻します。

- ■ 画像表示設定
- ■ 効果音鳴動設定
- ■ 字幕位置(横全画面)
- ■ 鮮やか画質モード設定
- ■ 明るさ調整
- ■ Dolby設定(イヤホン)
- ■ 放送トルカ取得設定
- ■ ワンセグ視聴画面からのワンセグ設定

- ワンセグ設定リセットを行うと、確認表示設定リセットも同時に行われます。

1 カスタムメニューで[1Seg]▶[ワンセグ設定]▶[ワンセグ設定リセット]

2 端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]

# Music

## Music&Videoチャネル



## 音楽再生



### 音楽データの取り扱いについて

- 本書ではミュージックプレーヤーで再生する着うたフル®とWMA（Windows Media Audio）ファイルを合わせて「音楽データ」と記載しています。
- FOMA端末では、著作権保護技術で保護されたWMAファイルや着うたフル®を再生できます。
- インターネット上のホームページなどから音楽データをダウンロードする際には、あらかじめ利用条件（許諾、禁止行為など）をよくご確認のうえ、ご利用ください。
- 著作権保護技術で保護されたWMAファイルは、FOMA端末固有の情報を利用して再生しています。故障や修理、機種変更などでFOMA端末固有の情報が変更された場合、変更前に保存したWMAファイルは再生できなくなることがあります。
- CCCD（コピーコントロールCD）の取り扱いや、音楽データをWMAファイルとして保存できない場合については、当社としては責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- FOMA端末（本体）やmicroSDカード内に保存した音楽データは、個人使用の範囲内でのみ使用することができます。ご利用にあたっては、著作権などの第三者の知的財産権その他の権利を侵害しないよう十分ご配慮ください。また、FOMA端末（本体）やmicroSDカード内に保存した音楽データは、パソコンなど他の媒体に複製または移動しないでください。

# Music&Videoチャネル

Music&Videoチャネルとは、事前にお好みの音楽番組などを設定するだけで、夜間に最大1時間程度の番組が自動配信されるサービスです。また、最大30分程度の高画質な動画番組を楽しむこともできます。番組は定期的に更新され、配信された番組は通勤や通学中など好きな時間に楽しむことができます。

## ■ Music&Videoチャネルのご利用にあたって

- Music&Videoチャネルはお申し込みが必要な有料サービスです(お申し込みにはｉモード契約およびパケ・ホーダイ／パケ・ホーダイフル／パケ・ホーダイ ダブルのいずれかのご契約が必要です。パケ・ホーダイ ダブルをご利用の場合、少数回のご利用でも上限額に達します)。
- Music&Videoチャネルのサービス利用料のほかに、番組によって別途情報料がかかる場合があります。
- Music&Videoチャネルにご契約いただいたあと、Music&Videoチャネル非対応のFOMA端末にFOMAカードを差し替えた場合、Music&Videoチャネルはご利用いただけません。ただし、Music&Videoチャネルを解約されない限りサービス利用料がかかりますのでご注意ください。
- 国際ローミング中は番組設定や取得は行えません。※海外へお出かけの際は、事前に番組の配信を停止してください。また、帰国された際は、番組の配信を再開してください。
  ※ 国際ローミング中に番組設定や取得を行おうとした場合、ｉモード接続を行うためパケット通信料がかかりますのでご注意ください。
- 音楽番組は、Music&Videoチャネルで番組を聴きながらメールやｉモードサイトの表示などをすることができます(バックグラウンド再生)。動画番組や時刻連動が設定されている音楽番組は、バックグラウンド再生できません。同時に使用可能な機能の組み合わせについては☞P.426
- Music&Videoチャネルの詳細については、『ご利用ガイドブック(ｉモード<FOMA>編)』をご覧ください。

# Music&Videoチャネルを起動する

**1** カスタムメニューで[MUSIC]▶[Music&Videoチャネル]

Music&Videoチャネル
メニュー

**1** 番組画像

**2** 番組タイトル
番組タイトル表示:番組取得済み
番組なし:予約なし、予約ありで番組取得前
ダウンロード中:番組取得中

**3** 次回更新予定日

**4** 番組種別マーク

| マーク | 説明 |
|---|---|
| (黄色) | 取得に成功した番組 |
| (×) | 取得に失敗した番組 |
| (青色) | 未再生の番組 |
| | 時刻連動が設定されている番組 |
| | 再生制限のある番組 |

**5** サービスメニュー
番組設定:番組の設定・解除ができます。
番組リスト:番組の一覧サイトに接続します。
サービスのご案内:Music&Videoチャネルの説明サイトに接続します。

番組設定

# 番組を設定する

利用したい番組を設定しておくと、夜間に番組データを自動的に取得します。2 番組まで設定できます。

## 番組を設定／解除する

**1 Music&Videoチャネルメニューで[番組設定]▶[はい]▶画面の指示に従って番組を設定／解除**

- 番組を設定するには、Music&Videoチャネル番組提供サイトへのマイメニュー登録が必要なものもあります。
- 番組の設定を解除してもマイメニュー登録は削除されません。

## 番組を設定すると

番組配信の12時間前になると、待受画面に[▦]が表示されます。

番組の取得は夜間に自動的に行われます。取得に成功すると、ストックアイコン[▦](ダウンロード成功)が表示されます。取得に失敗した場合は、[✖](ダウンロード失敗)が表示されます。この場合は、手動で取得してください。

- 番組取得中に通信が途切れたときは、3 分間隔で 5 回まで、自動的に再取得を行います。
- 番組取得開始時に、圏外、セルフモード中、電源が入っていない、電池残量が少ないなどの理由により番組の取得ができなかったときは、翌日の夜間に再取得を行います。
- 番組取得には時間がかかるときがあります。また、電池マークが[▮]でないときは取得できません。十分に充電して、電波状態の良い環境でご使用ください。
- 番組設定したときと異なるFOMAカードに差し替えたり、ユーザデータ削除を行ったときは、番組を自動で取得できません。
- 番組取得が中断された場合、途中まで取得した番組が保存されます。残りのデータは手動で取得することができます。
- i モードまたはMusic&Videoチャネルの解約やマイメニュー登録の削除を行うと、配信番組フォルダ内の番組データが削除されることがあります。

## 番組を手動で取得する

**1 Music&Videoチャネルメニューで番組を選ぶ▶◉▶[はい]**

- ご利用になる時間帯によっては、[ダウンロードできない時間帯です]と表示され、手動で取得できない場合があります。配信時間を確認するときは、[配信時間について]を選択してください。
- 再生制限が切れた番組は再取得できません。また、次回配信日まで更新できません。

# 番組の再生／操作

## 番組を再生する

**1 Music&Videoチャネルメニューで番組を選ぶ▶◉**

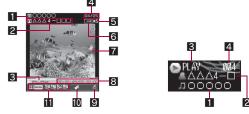
- ストックアイコン[▦](ダウンロード成功)が表示されているときは、◉を押し、[▦](ダウンロード成功)を選択しても、Music&Videoチャネルメニューが表示されます。
- 前回再生していたチャプターがある場合、停止したチャプターから再生されます。
- 取得に失敗した番組を選んだ場合、再度ダウンロードするかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選択するとダウンロードできます。更新に失敗しても、元の番組が再生可能な場合は、[そのまま再生]を選択すると再生されます。



次ページへ続く▶▶

- 途中まで取得した番組を選んだ場合、残りのデータをダウンロードするかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選択するとダウンロードできます。[途中まで再生]を選択すると、取得している部分が再生されます。ただし、時刻連動が設定されている番組の場合、[途中まで再生]は選択できません。
- 番組によっては、再生回数／再生期限／再生期間の再生制限が設定されている場合があります。制限を超えると番組は再生できなくなります。

- マナーモード設定中や電池マークが[ ]／[ ]でない場合、再生開始時や再生中に、再生するかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選択すると再生されます。また、ご使用状態によっては電池マークが[ ]でも確認画面が表示されることがあります。
- 日本以外の国で使用したとき、表示される期限より前または後に再生期限が切れることがあります。

## ■ Music&Videoチャネルプレーヤー画面の見かた

1 番組タイトル名

2 チャプタータイトル名／アーティスト名

3 再生状態

| | | | |
|---|---|---|---|
| ▶PLAY | 再生中 | ▶▶FF | 早送り中 |
| ❚❚PAUSE | 一時停止中 | ◀◀REW | 早戻し中 |
| ■STOP | 停止中 | | |

4 チャプター番号

5 音量

| | |
|---|---|
| 5 | 0（音量0）～10（音量10） |

6 リピート

| | | | |
|---|---|---|---|
| ALL | リピートON | → | リピートOFF |

7 番組画像／チャプター画像（音声番組）／映像（動画番組）

8 再生時間／総再生時間

9 映像／音声再生可否

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 映像再生不可 | | 音声再生不可 |

10 マナー再生設定

- マナー再生設定を[ON]に設定すると、音量6以上に調節していた場合は、音量5に変更されます（音量は、音量0～5で変更できます）。

| | |
|---|---|
| | ON |

11 Dolby設定（イヤホン）

| | | | |
|---|---|---|---|
| NORMAL | ノーマル | CLASSIC | クラシック |
| ROCK | ロック | JAZZ | ジャズ |
| POPS | ポップス | ORIGINAL | オリジナル |

オリジナルの設定項目を選んだ場合

| | |
|---|---|
| SS | サウンドスペース |
| NB | ナチュラルベース |
| SLC | サウンドレベルコントローラ |
| MS | モノラル→ステレオ |

## ■ Music&Videoチャネルプレーヤーのボタン操作

| 操作 | ボタン |
|---|---|
| 一時停止／再生※1 | ◉ |
| 停止 | ✉ |
| 音量調節（音量0～10）※2 | ⊙ |
| 前のチャプターに戻す／頭出し※3 | ⊙ |
| 早戻し | ⊙（1秒以上） |
| 次のチャプターを再生 | ⊙ |
| 早送り | ⊙（1秒以上） |
| ボタンに割り振られた再生開始位置にジャンプ | 1：先頭<br>2～9：チャプターの再生時間の約1/9ずつ先の位置 |
| 全画面モード切替（動画番組のみ） | ⊜ |
| サイト接続 | 📖<br>● 番組にURL情報がある場合、サイトに接続できます。 |
| Music&Videoチャネルプレーヤー終了※4 | CLR／⌒ ▶［はい］ |

※1 FOMA端末を閉じているときは、🎙を押すと一時停止／再生を切り替えることができます。
※2 ボタンを押し続けると、連続して音量を調節できます。
※3 再生経過時間が約2秒未満：前のチャプターに戻る
再生経過時間が約2秒以上：頭出し
※4 停止中は確認画面が表示されません。

- 動画番組を再生する場合、全画面モード中は⊙と⊙の操作が入れ替わります。FOMA端末を横向きに持って操作してください。
- ステレオイヤホンマイク01（別売）などを接続すると、スイッチを押すたびに、再生／一時停止を切り替えることができます。

● 番組によっては操作が制限されているものがあります。

## ■ 時刻連動が設定されている番組の場合

時刻連動が設定されている番組は再生できる時間が決まっています。時間帯によっては再生できません。自動時刻時差補正による時刻に従い動作します（自動時刻時差補正を［OFF］に設定して手動で時刻を変更しても、再生されません）。

- 再生中に、一時停止やチャプターの移動、早送り、早戻し、再生開始位置のジャンプはできません。
- チャプター一覧からチャプターを選択できません。
- 再生設定のリピートは設定できません。

## ■ Music&Videoチャネル再生時の設定をする<再生設定>

**1 Music&Videoチャネルプレーヤー画面で📷▶［再生設定］**

**2 項目を選ぶ▶◉**

**3 設定を選ぶ▶◉**

- バックライト点灯時間、全画面モード切替は、動画番組のみ設定できます。

## ■ Dolbyサウンドを設定する<Dolby設定（イヤホン）>

- Dolby設定（イヤホン）は、ステレオイヤホンセット（別売）使用時に有効です。

**1 Music&Videoチャネルプレーヤー画面で📷▶［Dolby設定（イヤホン）］**

**2 設定を選ぶ▶◉**

- ［オリジナル］を選択したときは、項目設定して⊜

Music

## 番組のチャプター一覧を確認する<チャプター一覧>

番組のチャプター一覧を表示し、各チャプターのタイトルやアーティスト名、再生時間を確認できます。

**1 Music&Videoチャネルメニュー／番組一覧画面で番組を選ぶ▶ ▶[チャプター一覧]**

- Music&Videoチャネルプレーヤー画面では：▶[チャプター一覧]

チャプター一覧画面

マークの意味

| | |
|---|---|
| | 動画番組のチャプター |
| | 音声番組のチャプター |
| | 取得に失敗したチャプター |
| ▷ | 再生中のチャプター |

- チャプターを選択すると、選んだチャプターから再生されます。
- 番組によっては、チャプター一覧の表示やチャプターの選択ができないことがあります。

### ■ チャプターの詳細情報を表示する<チャプター情報>

**1 チャプター一覧画面でチャプターを選ぶ▶ ▶[チャプター情報]**

- Music&Videoチャネルプレーヤー画面では：▶[チャプター情報]
- 番組によっては、チャプター情報を表示できないことがあります。

## 番組情報を確認する<番組情報>

**1 Music&Videoチャネルメニュー／番組一覧画面で番組を選ぶ▶ ▶[番組情報]**

- Music&Videoチャネルプレーヤー画面では：▶[番組情報]

## 番組を保存する<番組移動>

取得された番組は、データBOXのMusic&Videoチャネルの[配信番組]フォルダに保存されます。番組が更新されると、保存されている番組は上書きされ、再生できなくなります。上書きされたくない番組は、あらかじめ[保存番組]フォルダに移動しておいてください。

- 番組は、[配信番組]フォルダには2件、[保存番組]フォルダには20件まで保存できます。

**1 Music&Videoチャネルメニューで番組を選ぶ▶ ▶[番組移動]**

- 取得した番組はコピーしたり、microSDカードに保存することはできません。
- 次の場合は移動できません。
  - ■ 取得に失敗した番組
  - ■ 時刻連動が設定されている番組
  - ■ 番組移動制限が設定されている番組
  - ■ 再生制限を超えた番組
  - ■ FOMAカードセキュリティ機能が設定された番組
  - ■ 番組設定中

## 番組を削除する<番組削除>

**1 Music&Videoチャネルメニューで番組を選ぶ▶ⓜ▶[番組削除]▶[はい]**

● 番組を削除しても、番組設定は解除されません。

## サイトに接続する<サイト接続>

番組にURL情報がある場合はサイトに接続できます。

**1 Music&Videoチャネルメニューで番組を選ぶ▶ⓜ▶[サイト接続]▶[はい]**

# データBOXからMusic&Videoチャネルを操作する

データBOXのMusic&Videoチャネルの[配信番組]フォルダに現在配信されている番組や、[保存番組]フォルダに移動して保存した番組を再生できます。

● 番組の管理については☞P.326

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[Music&Videoチャネル]**

**2 番組を選ぶ▶◉**

### ■ 番組一覧画面の表示方法を変更する<表示切替>

**1 番組一覧画面でⓜ▶[表示切替]**

**2 表示方法を選ぶ▶◉**

## 番組タイトルを変更する<タイトル編集>

**1 番組一覧画面で番組を選ぶ▶ⓜ▶[タイトル編集]▶[直接入力]**

**2 タイトルを編集▶◉**

• 全角126文字(半角253文字)まで入力できます。

# 音楽の再生方法について

FOMA端末では、音楽データによって、次の方法で音楽を再生できます。

### ミュージックプレーヤー(☞P.232)

サイトからダウンロードした着うたフル®やmicroSDカードに保存したWMA(Windows Media Audio)ファイル、音声のみのｉモーション(AAC形式の音楽データ含む)を再生できます。

● 音楽を聴きながらメールやｉモードサイトの表示などを利用することができます(バックグラウンド再生)。同時に使用可能な機能の組み合わせについては☞P.426

### ｉモーションプレーヤー(☞P.305)

ｉモーション(AAC形式の音楽データ含む)はｉモーションプレーヤーでも再生できます。

● マナーモード設定中や電池マークが[▯]／[◆▯]でないとき、再生期限が切れたうた・ホーダイがあるときは、確認画面が表示されます。また、ご使用状態によっては電池マークが[◆▯]でも確認画面が表示されることがあります。

● 音楽再生中に着信やアラームが動作したり、他の機能の操作を行ったりすると、再生が停止することがあります。

● 音楽再生中に他の機能の操作を行ったりすると、音楽が途切れることがあります。

# ミュージックプレーヤーについて

● 再生できる音楽データと最大再生時間は次のとおりです。

| 音楽データの種別 | ファイル形式 | Audioコーデック | 最大再生時間 |
|---|---|---|---|
| 着うたフル® | MP4 | MPEG4-AAC、MPEG4-HEAAC(aacPlus)、Enhanced aacPlus | 約940分 |
| WMAファイル | WMA | WMA9 | 約1030分 |
| [マルチメディア]フォルダ内データ | MP4 | AMR、MPEG4-AAC、MPEG4-HEAAC(aacPlus)、Enhanced aacPlus | 約400分 |

● 保存できる音楽データの容量、件数は次のとおりです。

| 音楽データの種別 | FOMA端末(本体) | microSDカード |
|---|---|---|
| 着うたフル® | 約98Mバイト※1 | 1フォルダ最大400件※2 |
| WMAファイル | – | 最大500件※2 |
| [マルチメディア]フォルダ内データ | – | 1フォルダ最大400件※2 |

※1 静止画、動画、ミュージック、メロディ、きせかえツール、マチキャラ、キャラ電、iアプリ、電子書籍/電子辞書/電子コミック、Music&Videoチャネル、ビデオを保存している場合には、着うたフル®の保存容量は少なくなります。

※2 音楽データのサイズやmicroSDカードの容量によって保存できる件数が変わります。

● ミュージックプレーヤーの詳細については、ドコモのホームページをご覧ください。

# 音楽データを保存する

## 着うたフル®をダウンロードする

サイトから着うたフル®をダウンロードして保存できます。

● 5Mバイトまでの着うたフル®をダウンロードできます。
● 著作権のある音楽データをダウンロードしたとき、違うFOMAカードを使用しての再生はできません。

**1 サイトを表示中に、着うたフル®を選ぶ ▶ ◉**

**2 項目を選ぶ**

◆ **[再生]**
◆ **[保存] ▶ フォルダを選ぶ ▶ 📷**
・保存が完了すると、再生確認画面が表示されます。
・microSDカードに保存:[→microSD] ▶ [移行可能コンテンツ]を選ぶ ▶ 📷
◆ **[情報表示]**
● 保存しないとき:[戻る] ▶ [いいえ]

● うた・ホーダイをダウンロードするとき、再生期限を有効にするために「携帯電話/FOMAカード(UIM)の製造番号」の送信が必要な場合があります。

## WMAファイルを保存する

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02(別売)でFOMA端末とパソコンを接続し、Windows Media Player 10/11を利用して音楽データをmicroSDカードに保存します。

● パソコンからプレイリストを転送することもできます。
● 著作権のある音楽データでは、パソコンからの転送時に使用したFOMA端末以外では再生できません。
● 音楽データによっては著作権により再生できないものがあります。

- 著作権のない音楽データでも、SH-02A以外で保存したWMAファイルは再生できません。
- SH-02A以外でWMAファイルを保存したmicroSDカードを使用すると、MTPモードに設定してもパソコンで認識されないことがあります。その場合は、WMAファイルの全削除（☞P.242）を行うか、microSDカードをSH-02Aでフォーマット（☞P.322）することをおすすめします。なお、microSDカードをフォーマットすると、音楽データを含むすべてのデータが消去されますのでご注意ください。

Windows Media Player 10／11について

- Windows XPでWindows Media Player 10／11をご利用になる場合は、Windows XP Service Pack 2以降をお使いください。Windows VistaではWindows Media Player 11をご利用ください。
- Windows Media Player 10をご利用時、パソコンをスタンバイや休止状態から復帰させたときは、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02をパソコンに接続し直してください。

**1 FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02でパソコンに接続し、USBモード設定を[MTPモード]にする（☞P.323）**

**2 Windows Media Player 10／11を起動し、保存する音楽データを選ぶ▶microSDカードに転送する**

**3 転送が終わったら、サイドボタン以外のいずれかのボタンを押す▶[はい]**

- 通信モードに切り替わります。

**4 FOMA端末からFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02を取り外す**

ナップスター®アプリについて

ナップスター®アプリを利用して音楽データを保存することもできます。

- ナップスター®アプリは下記のホームページよりダウンロードできます。http://www.napster.jp/（2009年11月現在）
- ナップスター®アプリについてご不明な点がございましたら下記のホームページをご覧ください。http://www.napster.jp/support/（2009年11月現在）

**WMAファイルの転送プレイリストについて**

- プレイリスト名は、FOMA端末では全角・半角59文字まで表示されます。
- 59文字目まで同じ名前のプレイリストを転送したときは、プレイリストが上書きされます。

## パソコンで作成したｉモーション（AAC形式の音楽データ含む）をFOMA端末に保存する

お客様が購入したCDの音楽などを、パソコンなどを利用してmicroSDカードに保存すると、FOMA端末で再生できます。
ここでは、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02でFOMA端末とパソコンを接続してデータBOXのｉモーションの[マルチメディア]フォルダに保存し、再生する方法を説明します。

- ｉモーションプレーヤーでの再生方法は☞P.305
- ミュージックプレーヤーでの再生方法は☞P.236

**1 お客様が購入したCDの音楽などを、MP4形式に変換できる市販のソフトを利用して変換し、パソコンに保存する**

**2 FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02でパソコンに接続し、USBモード設定を[microSDモード]に設定する（☞P.323）**



次ページへ続く

**3 音楽データをコピーする**

- コピー方法は次のとおりです。
  1. 操作1で作成したファイルの名前を「MMFxxxx.3gp」／「MMFxxxx.mp4」に変更する。
     - ファイル名を変更する際は、パソコン上の設定で拡張子を表示してから行ってください。
     - 変更後のファイル名は、拡張子を除いて半角で「MMF0001」～「MMF9999」の範囲で変更してください。
  2. microSDカード内の¥PRIVATE¥DOCOMO¥MMFILEフォルダにコピーする。
     - microSDカードのフォルダ構成については☞P.315

**4 音楽データのコピーが終わったら、サイドボタン以外のいずれかのボタンを押す▶[はい]**

- 通信モードに切り替わります。

**5 FOMA端末からFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02を取り外す**

**6 microSDカードの管理情報の更新を行う（☞P.324）**

# ミュージックプレーヤーのフォルダと画面の見かた

## ミュージックプレーヤーのフォルダ構成

データBOX内の[ミュージック]フォルダの構成は次のとおりです。

- プレイリスト
  - ユーザプレイリスト
  - 転送プレイリスト
- ｉモード
  - microSD
    - マルチメディア（音声のみのｉモーション）
    - 移行可能コンテンツ※
      - ミュージック※（着うたフル®）
  - 本体※（着うたフル®）
- WMA（WMAファイル）
  - アーティスト
    - アーティスト名
      - アルバム名
  - アルバム
    - アルバム名
  - ジャンル
    - ジャンル名
  - 全曲

※ フォルダ内にユーザフォルダを作成できます（☞P.325）。

- このフォルダ構成はミュージックプレーヤーのみで使用されます。microSDカード内の実際のフォルダ構成とは一致しません。
- [WMA]フォルダの場合、WMAファイルの詳細情報に応じて、同じファイルが複数のフォルダに表示されます。

## ■ 音楽データの種類とマークについて

### 音楽データの種類

| ユーザプレイリスト | 転送プレイリスト | 着うたフル® |  | 再生制限のある着うたフル® |  |
|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 本体 | microSD | 本体 | microSD |

| うた・ホーダイ |  | 再生期限が切れたうた・ホーダイ |  | WMAファイル |
|---|---|---|---|---|
| 本体 | microSD | 本体 | microSD |  |

| [マルチメディア]フォルダ内データ MP4（Mobile MP4） | ダウンロードの途中で保存した音楽データ |
|---|---|
| MP4 |  |

### マークの種類

| マーク | 説明 |
|---|---|
|  | FOMAカードセキュリティ機能が設定された音楽データ |
|  | メール添付やFOMA端末外への出力ができないようにファイル制限されている音楽データ |
|  | ｉモードなどでダウンロードした音楽データ |
|  | microSDカードやFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）を利用して取得した音楽データ |
|  | microSDカードに保存されているWMAファイル |
|  | 再生制限が設定されていて、再生可能なWMAファイル |
|  | 再生制限が設定されていて、再生不可能なWMAファイル |

● ASFファイルはミュージックプレーヤーで再生できません。

## ■ 着うたフル®／[マルチメディア]フォルダ内データの音楽データ一覧画面の表示方法を変更する<表示切替>

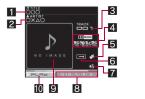
**1** 音楽データ一覧画面で◎▶[表示設定]▶[表示切替]

**2** 表示方法を選ぶ▶◉

## ■ 再生対象の音楽データ一覧を表示する<再生曲一覧>

**1** ミュージックプレーヤー画面で◎▶[再生曲一覧]

- ⊕でも操作できます。
- [データ未取得]と表示されることがあります。

## ■ ミュージックプレーヤー画面の見かた

1 タイトル名※
2 アーティスト名※
3 トラック番号
4 Dolby設定（イヤホン）

| NORMAL | ノーマル | CLASSIC | クラシック |
|---|---|---|---|
| ROCK | ロック | JAZZ | ジャズ |
| POPS | ポップス | ORIGINAL | オリジナル |

Music

オリジナルの設定項目を選んだ場合

| アイコン | 内容 |
|---|---|
| SS | サウンドスペース |
| NB | ナチュラルベース |
| SLC | サウンドレベルコントローラ |
| MS | モノラル→ステレオ |

5 マナー再生設定

- マナー再生設定を[ON]に設定すると、音量6以上に調節していた場合は、音量5に変更されます(音量は、音量0～5で変更できます)。

| アイコン | 内容 |
|---|---|
| (マナー) | ON |

6 再生モード設定

| アイコン | 内容 | アイコン | 内容 |
|---|---|---|---|
| → | 通常再生 | SHUFFLE | シャッフル |
| 1 | 1曲リピート | SHUFFLE | シャッフルリピート |
| ALL | 全曲リピート | | |

7 音量

| アイコン | 内容 |
|---|---|
| 5 | 0(音量0)～10(音量10) |

8 再生時間／総再生時間

9 ジャケット画像

10 再生状態

| アイコン | 内容 | アイコン | 内容 |
|---|---|---|---|
| ▶PLAY | 再生中 | ▶▶FF | 早送り中 |
| II PAUSE | 一時停止中 | ◀◀REW | 早戻し中 |
| ■STOP | 停止中 | | |

※ FOMA端末(本体)内の着うたフル®のタイトル名とアーティスト名は最大全角126文字(半角253文字)まで、microSDカード内の着うたフル®のタイトル名は最大全角31文字(半角63文字)、アーティスト名は最大全角126文字(半角253文字)まで表示されます。WMAファイルのタイトル名とアーティスト名は最大全角・半角63文字まで表示されます。

ミュージック

# ミュージックプレーヤーで音楽データを再生する

## フォルダ内の音楽データを再生する

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[ミュージック]**

- [MUSIC]▶[ミュージックプレーヤー]でも操作できます。

**2 データ種別を選ぶ▶⦿**

- 前回再生していた音楽データがあるときは、[続きから再生]を選ぶと、停止した位置から再生されます。

**3 音楽データを選ぶ▶⦿**

- 再生中に電話がかかってくると、再生が中止し着信画面が表示され、電話に出ることができます。通話終了後にミュージックプレーヤー画面が表示されると、着信前に停止した位置から再生が再開されます。
- ダウンロードの途中で保存した着うたフル®を選んだとき、残りのデータをダウンロードするか確認画面が表示されます。

### ■ プレイリストを再生する

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[ミュージック]▶[プレイリスト]**

- 転送プレイリストを表示するとき:[→転送プレイリスト]

**2 プレイリストを選ぶ▶✉**

## ■ ミュージックプレーヤーのボタン操作

| 一時停止／再生※1 | ⦿ |
|---|---|
| 停止 | ✉ |
| 音量調節（音量0～10）※2 | ⦿ |
| 前の曲に戻す／頭出し※3 | ◯ |
| 早戻し | ◯（1秒以上） |
| 次の曲を再生 | ◯ |
| 早送り | ◯（1秒以上） |
| ボタンに割り振られた再生開始位置にジャンプ | 1：先頭<br>2～9：総再生時間の約1/9ずつ先の位置 |
| ジャケット画像を表示※4 | # |
| 歌詞画像を表示※4 | * |
| ミュージックプレーヤー終了※5 | CLR／⌒ ▶［はい］ |

※1 FOMA端末を閉じているときは、▯を押すと一時停止／再生を切り替えることができます。
※2 ボタンを押し続けると、連続して音量を調節できます。
※3 再生経過時間が約2秒未満：前の曲に戻る
再生経過時間が約2秒以上：頭出し
※4 ジャケット画像、歌詞画像がないときは、表示されません。画像表示時のボタン操作は☞P.241
※5 停止中は確認画面が表示されません。

- ステレオイヤホンマイク 01（別売）などを接続すると、スイッチを押すたびに、再生／一時停止を切り替えることができます。

- 音楽データによっては操作が制限されているものがあります。

# 再生制限が設定されている音楽データについて

音楽データには、再生回数／再生期限／再生期間の再生制限が設定されているものがあります。再生制限を超えたときの動作は、以下のように音楽データの種類により異なります。

## ■ 着うたフル®のとき

| 再生回数 | | 再生しようとすると、［再生可能回数が終了しました。削除しますか？］と表示されます。［はい］を選ぶと削除されます。 |
|---|---|---|
| 再生期限 | | 再生しようとすると、［再生可能期限が切れました。削除しますか？］と表示されます。［はい］を選ぶと削除されます。 |
| 再生期間 | 再生期間前 | 再生しようとすると、［再生可能日前です。再生できません］と表示されます。 |
| | 再生期間後 | 再生しようとすると、［再生可能期限が切れました。削除しますか？］と表示されます。［はい］を選ぶと削除されます。 |

## ■ うた・ホーダイのとき

再生期限が切れたうた・ホーダイがあるときに、データBOXのミュージックまたはMUSICメニューのミュージックプレーヤーを選択したり、再生期限が切れたうた・ホーダイを再生しようとすると、再生期限更新確認画面が表示されます。⦿を押すと再生期限を更新することができます。

- 再生期限の更新には、別途パケット通信料がかかります。
- うた・ホーダイが1件も保存されていない場合でも、再生期限更新確認画面が表示されるときがあり、再生期限の更新は行えますが、新たにうた・ホーダイを保存するまでは、再生することはできません。
- うた・ホーダイの再生期限には、再生期限が過ぎたあとでも数日間の再生猶予期間が設定されているときがあります。この期間中は、再生期限情報を更新しなくても再生ができます。再生猶予期間を過ぎると、ファイルの再生ができません。



次ページへ続く▸▸

- うた・ホーダイをダウンロードした際に使用していたFOMAカードと異なる電話番号のFOMAカードを挿入したとき、再生期限の更新をしても、うた・ホーダイは再生できません。また、FOMA端末（本体）に保存しているうた・ホーダイの再生期限情報は、完全には削除されません。そのため、再生期限更新確認画面が表示されるときがあります。うた・ホーダイの再生期限情報をすべて削除するには、ユーザデータ削除（☞P.118）を行ってください。
- 日本以外の国で使用したとき、表示される期限より前または後に再生期限が切れることがあります。
- 国際ローミング中の再生期限の更新にかかるパケット通信料はパケ・ホーダイ／パケ・ホーダイフル／パケ・ホーダイ ダブルの適用対象外です。
- データBOXのミュージックまたはMUSICメニューのミュージックプレーヤーを選択して再生期限の更新をしたときに、再生期限が切れたうた・ホーダイが複数あると、再生期限が切れたデータすべての更新が実行されます。更新が完了すると、フォルダ一覧画面が表示されます。
- 着信音やアラーム音に設定したうた・ホーダイが再生不可能になった場合は、着信時／アラーム鳴動時には、お買い上げ時に設定されている音が鳴ります。

再生期限更新確認画面

再生期限の更新が必要なデータがあります。
携帯電話／FOMAカード（UIM）の製造番号を送信し、サイトに接続しますか？

・XXXXXXX1
・XXXXXXX2
・XXXXXXX3
・XXXXXXX4
・XXXXXXX5

データBOXのミュージックまたはMUSICメニューのミュージックプレーヤー選択時

再生するには再生期限の更新が必要です。
携帯電話／FOMAカード（UIM）の製造番号を送信し、サイトに接続しますか？
XXXXXXX2

再生期限が切れたうた・ホーダイ選択時

### ■ WMAファイルのとき

再生制限を超えたときは、［再生できません。更新が可能なデータは本体をPCに接続し、転送元ソフトを起動して更新してください］と表示されます。更新可能なWMAファイルがあるときは、FOMA端末をパソコンに接続して更新してください（☞P.232）。

# フォルダ・プレイリスト・音楽データを管理する

## フォルダを管理する

データBOXのミュージックの［ｉモード］フォルダ内に、最大20個のユーザフォルダを作成して着うたフル®を管理できます。各フォルダ内に、さらに20個のユーザフォルダを作成できます。

- フォルダの作成・削除およびフォルダ名の編集については☞P.325

## 音楽データを管理する

- microSDカードの［マルチメディア］フォルダ内のデータの管理については☞P.326

### ■ タイトルを変更する<タイトル編集>

**1 着うたフル®を選ぶ▶ⓜ▶［タイトル編集］▶［直接入力］**
- 元のタイトルに戻すとき：ⓜ▶［タイトル編集］▶［オリジナルタイトルに戻す］

**2 タイトルを編集▶⊙**
- 全角25文字（半角50文字）まで入力できます。

### ■ 音楽データを並べ替える<ソート>

- WMAファイルは［全曲］フォルダでソートできます。

**1 音楽データ一覧画面でⓜ▶［表示設定］▶［ソート］**

**2 ソート方法を選ぶ▶⊙**

■ 着うたフル®を別のフォルダに移動する
<フォルダ間移動>

**1** 着うたフル®を選ぶ ▶ 📷 ▶ [移動] ▶ [フォルダ間移動]

**2** 移動方法を選ぶ
- ◆ [1件移動] ▶ フォルダを選ぶ ▶ 📷
- ◆ [選択移動] ▶ データを選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷 ▶ フォルダを選ぶ ▶ 📷

● ユーザフォルダがないときは移動できません。

■ 着うたフル®をFOMA端末(本体)とmicroSDカードの間で移動する<microSDへ移動／本体へ移動>

**1** 着うたフル®を選ぶ ▶ 📷 ▶ [移動] ▶ [microSDへ移動]／[本体へ移動]
- microSDカード内のすべての着うたフル®を移動するとき：[移行可能コンテンツ]フォルダを選ぶ ▶ 📷 ▶ [本体へ移動] ▶ [全件移動] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿

**2** 移動方法を選ぶ
- ◆ [1件移動] ▶ [はい]
- ◆ [選択移動] ▶ 着うたフル®を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷 ▶ [はい]
- ◆ [フォルダ内全件移動] ▶ [はい] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿
- ◆ [移動先選択] ▶ 移動先フォルダを選ぶ ▶ 📷

● プレイリストに登録している着うたフル®を移動したとき、プレイリストからも再生できなくなります。

■ 着うたフル®を削除する<削除>

**1** 着うたフル®を選ぶ ▶ 📷 ▶ [削除]

**2** 削除方法を選ぶ
- ◆ [フォルダ選択削除] ▶ フォルダを選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷 ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿
- ◆ [全フォルダ内全件削除] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿
- ◆ [全フォルダ削除] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿
- ◆ [1件削除]
- ◆ [選択削除] ▶ データを選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷
- ◆ [フォルダ内全件削除] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿

**3** [はい]

● プレイリストに登録している着うたフル®を削除したとき、プレイリストからも再生できなくなります。

## プレイリストを作成する

FOMA端末で再生できるプレイリストには、FOMA端末で作成したユーザプレイリストと、パソコンなどで作成した転送プレイリストがあります。
- ● ユーザプレイリストは10件まで作成できます。1件につき99曲の音楽データを登録できます。
- ● 転送プレイリストは100件まで表示できます。1件につき500曲の音楽データを表示できます。FOMA端末では作成／移動／編集することはできません。
  プレイリストの転送方法については☞P.232

**1** 音楽データを選ぶ ▶ 📷 ▶ [プレイリストに登録]
- 音楽データを選んで🅜を押しても操作できます。操作3に進みます。
- ミュージックプレーヤー画面では：音楽停止中に📷 ▶ [プレイリストに登録] ▶ 操作3へ

**2** 登録方法を選ぶ
- ◆ [1件登録]
- ◆ [選択登録] ▶ 音楽データを選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷
- ◆ [全件登録] ▶ [はい]

**3** 登録する
- 新規作成して登録：🅜 ▶ プレイリスト名を入力 ▶ ⦿(プレイリスト名は全角･半角50文字まで入力可)
- 音楽データの追加：プレイリストを選ぶ ▶ ⦿
- 音楽データの上書き：プレイリストを選ぶ ▶ ✉ ▶ [はい]

## プレイリストを管理する

### ■ プレイリストを新規作成する<プレイリスト新規作成>

**1** ユーザプレイリスト一覧画面で◉▶[プレイリスト管理]▶[プレイリスト新規作成]

- ⊜でも操作できます。

**2** プレイリスト名を入力▶⦿

### ■ プレイリストに音楽データを追加する<曲追加>

**1** ユーザプレイリスト一覧画面でプレイリストを選ぶ▶⦿

**2** ◉▶[曲追加]

- ⊜でも操作できます。

**3** 音楽データを選ぶ▶⊜

### ■ プレイリストの表示順を1つ上に移動する<プレイリスト移動(↑)>

**1** ユーザプレイリスト一覧画面でプレイリストを選ぶ▶◉▶[プレイリスト移動(↑)]

- ⊕でも操作できます。

### ■ プレイリスト内の音楽データを削除する<削除>

● プレイリスト内から削除しても、元の音楽データは削除されません。

**1** ユーザプレイリスト一覧画面でプレイリストを選ぶ▶⦿▶音楽データを選ぶ▶◉▶[削除]

**2** 削除方法を選ぶ

◆ [1件削除]
◆ [選択削除]▶音楽データを選ぶ▶⦿▶◉
◆ [全件削除]

**3** [はい]

### ■ プレイリストを削除する<削除>

**1** ユーザプレイリスト一覧画面でプレイリストを選ぶ▶◉▶[削除]

**2** 削除方法を選ぶ

◆ [1件削除]
◆ [選択削除]▶プレイリストを選ぶ▶⦿▶◉▶端末暗証番号を入力▶⦿
◆ [全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**3** [はい]

### ■ プレイリスト名を編集する<プレイリスト名編集>

**1** ユーザプレイリスト一覧画面でプレイリストを選ぶ▶◉▶[プレイリスト管理]▶[プレイリスト名編集]

**2** プレイリスト名を編集▶⦿

### ■ プレイリストをコピーする<複製>

**1** ユーザプレイリスト一覧画面でプレイリストを選ぶ▶◉▶[複製]

**2** プレイリスト名を入力▶⦿

### ■ プレイリスト内の曲順を並べ替える<並べ替え>

**1** ユーザプレイリスト一覧画面でプレイリストを選ぶ▶⦿▶◉▶[並べ替え]

**2** 移動する音楽データを選ぶ▶⦿

**3** 移動先を選ぶ▶⦿▶⊜

■ プレイリストを更新する<プレイリスト更新>

1 ユーザプレイリスト一覧画面でプレイリストを選ぶ▶ ◉ ▶ 📷 ▶ [プレイリスト更新] ▶ [はい]

- 次の場合は、プレイリスト更新を行うとプレイリストから削除されます。
  - ■ 元の音楽データを削除したとき
  - ■ 元の音楽データを、FOMA端末(本体)とmicroSDカードの間で移動したとき
  - ■ microSDカード内の音楽データで、プレイリストに登録したときのmicroSDカードが挿入されていないとき
- 再生回数/再生期限/再生期間が終了した音楽データは、プレイリスト更新を行ってもプレイリストから削除されません。

## 着うたフル®を着信音に設定する<着信音設定>

1 着うたフル®を選ぶ▶ 📷 ▶ [着信音設定]

2 着信音の項目を選ぶ▶ ◉

3 設定範囲を選ぶ

◆ [まるごと設定]
・ 1曲全部を設定します。

◆ [オススメ設定] ▶ 範囲を選ぶ▶ ⓘ

- microSDカードの[移行可能コンテンツ]フォルダ内の着うたフル®を選んだときは、FOMA端末(本体)への移動確認画面が表示されます。

- 着うたフル®によっては、[まるごと設定]のみ設定できるもの、[オススメ設定]のみ設定できるものがあります。
- 着うたフル®によっては着信音に設定できないものがあります(☞P.84)。

## 音楽データの詳細情報を表示する<情報表示>

1 音楽データを選ぶ▶ 📷 ▶ [情報表示]

## 着うたフル®の情報を編集する<情報編集>

着うたフル®のタイトルやアーティスト名、アルバム名、ジャンル、年、コメント、トラック番号、総トラック数の情報を編集することができます。

1 着うたフル®を選ぶ▶ 📷 ▶ [情報編集]

2 編集する項目を選ぶ▶ ◉ ▶ 編集する▶ ◉

- 元に戻すとき:[オリジナルに戻す] ▶ [はい]

- 情報編集で変更したタイトルは、ミュージックプレーヤー画面で表示されるタイトル名に反映されます。音楽データ一覧画面に表示されるタイトル名を変更したいときは、タイトル編集で変更してください。

## 音楽データに含まれた画像や歌詞を表示する

- 着うたフル®は画像は3枚、歌詞は7枚まで、WMAファイルは画像を1枚表示できます。

1 ミュージックプレーヤー画面で📷 ▶ [画像表示]または#

- 歌詞の表示:📷 ▶ [歌詞表示]または*

画像や歌詞を表示中のボタン操作

- 次の画像/歌詞の表示:◯
- 前の画像/歌詞の表示:◯
- 画像/歌詞の非表示:CLR
- 画像/歌詞の保存:ⓘ

- 画像や歌詞によっては、保存できないことがあります。
- WMAファイルの画像は保存できません。

### WMAファイルを一括して削除する<全削除>

microSDカードに保存されている[WMA]フォルダ(☞P.234)内のWMAファイルおよび転送プレイリストを一括して削除できます。

1 [WMA]フォルダを選ぶ▶⦿▶📖

2 端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]

● WMAファイルの全削除を中断すると、WMAファイルの音楽データ一覧画面が表示できなくなります。もう一度、全削除を行ってください。

## ミュージックプレーヤーの設定をする

### 再生時の設定をする<再生設定>

1 ミュージックプレーヤー画面で📷▶[再生設定]

2 項目を選ぶ▶⦿

3 設定を選ぶ▶⦿

### Dolbyサウンドを設定する<Dolby設定(イヤホン)>

● Dolby設定(イヤホン)は、ステレオイヤホンセット(別売)使用時に有効です。

1 ミュージックプレーヤー画面で📷▶[Dolby設定(イヤホン)]

2 設定を選ぶ▶⦿

- [オリジナル]を選択したときは、項目設定して⦿

Music

# ｉアプリ

# ｉアプリ

ｉアプリをサイトからダウンロードすることにより、さらにFOMA端末を便利にご利用いただけます。ｉアプリから電話帳やスケジュールに直接登録できるものや、画像保存・画像取得などデータBOXと連動できるｉアプリもあります。
また、大容量のメガｉアプリ対応のため、高精細3Dゲームや長編ロールプレイングゲームなども楽しむことができます。

- 海外でご利用の場合は、国内でのパケット通信料と異なります（☞P.388）。
- ｉアプリの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード＜FOMA＞編）』をご覧ください。

ダウンロード

## サイトからｉアプリをダウンロードする

サイトからｉアプリのソフトをダウンロードすると、FOMA端末のディスプレイ上で実行できます。

- １Mバイトまでのｉアプリをダウンロードできます。
- ソフトは100件（メール連動型ｉアプリは５件）まで保存できます。ソフトのサイズによっては、保存できる件数が変わります。

**1 サイト表示中にソフトを選ぶ▶◉**

- ｉアプリダウンロード画面が表示され、ダウンロードが開始されます。
- ダウンロードの中止：◉
- ダウンロード開始時や完了時に、FOMA端末のメモリの空き容量やダウンロードしたソフトによってメッセージが表示されることがあります。メッセージに従って操作してください。

- 電波状況などによりダウンロードが失敗したとき、途中までダウンロードしたデータを保存しておき、ソフト一覧から残りのデータをダウンロードできます。
- ダウンロード時にメモリの空き容量が不足したため古いソフトを削除したあとで、電波状況などによりダウンロードが失敗しても、古いソフトは復活できません。
- SSL対応のページからｉアプリの情報やｉアプリをダウンロード中は、[SSL]が表示されます。

**選択したソフトがすでにFOMA端末に保存されているとき**

- ソフトのバージョンが更新されているときは、バージョンアップするかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選択すると、ダウンロード（バージョンアップ）が開始されます。

**おサイフケータイ対応ｉアプリのダウンロードができないとき**

- ＩＣカード内のデータ容量によっては、ソフト保存領域に空きがあってもおサイフケータイ対応ｉアプリをダウンロードできないときがあります。確認画面に従い、表示されるソフトを削除してから再度ダウンロードを行ってください（ダウンロードするソフトによって一部のソフトが削除対象とならないときがあります）。またＩＣカード内の状態によっては、表示されるソフトをすべて削除する必要があります。そのときは、表示される画面に従って全削除を行うことで、表示されたソフトを一括削除できます。なおソフトによっては一括削除できないものがあるため、お客様がソフトを起動して、ＩＣカード内のデータを削除してから、ソフト自体の削除を行う必要があります。
- ＩＣカードロック中は、おサイフケータイ対応ｉアプリのダウンロードやバージョンアップができないときがあります。

**メモリエリアについて**

- データBOXとｉアプリのエリアを共有しています。データBOXに保存されているデータのデータ量によっては、ｉアプリが保存できないことがあります。

## ■ メール連動型ｉアプリのダウンロードについて

メール連動型ｉアプリをダウンロードするときは、次の点にご注意ください。

- メール連動型ｉアプリをダウンロードしたとき、受信BOX、送信BOX、未送信BOXにメール連動型ｉアプリ用フォルダが自動的に作成されます。フォルダ名はダウンロードしたメール連動型ｉアプリ名となり、変更できません。
- メール連動型ｉアプリ用フォルダは、5件まで保存可能です。
- 同じフォルダを利用するメール連動型ｉアプリが、すでにソフト一覧にあるとき、そのメール連動型ｉアプリはダウンロードできません。
- メール連動型ｉアプリ用フォルダのみが残っており、そのフォルダを利用するメール連動型ｉアプリを再ダウンロードしようとしたとき、フォルダを利用できます。フォルダを利用しないときは、フォルダを削除して新規フォルダを作成できます。新規フォルダを作成しないときは、メール連動型ｉアプリをダウンロードできません。
- メール連動型ｉアプリを残したままで、対応するメール連動型ｉアプリ用フォルダは削除できません。メール連動型ｉアプリがないときはフォルダを削除できますが、受信BOX、送信BOX、未送信BOXに作成されたフォルダがまとめて削除されます。

## ダウンロード時にｉアプリの情報を見る

**<ソフト情報表示設定>**

**1 カスタムメニューで[i-αppli]▶[ソフト情報表示設定]▶[ON]**

- ダウンロードを開始すると、ソフト情報が表示されます。

ｉアプリ起動

# ｉアプリを起動する

- ソフトによっては、起動したときに自動的に通信するものがあります。あらかじめ通信設定（☞P.247）で設定できます。
- よく使うｉアプリのソフトを、あらかじめショートカットメニューに登録しておいて実行することもできます（☞P.351）。

**1 カスタムメニューで[i-αppli]▶[ソフト一覧]**

- 待受画面では：◉（α）（1秒以上）
- おサイフケータイ対応ｉアプリのみを表示：カスタムメニューで[Osaifu-Keitai]▶[ＩＣカード一覧]
- GPS対応ｉアプリのみを表示：カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[対応ｉアプリ]
- DCMXクレジットアプリの起動：カスタムメニューで[Osaifu-Keitai]▶[DCMX]
- ソフト一覧画面の表示変更：ソフト一覧画面で◉
  - ・押すたびに、グラフィカル表示→アイコン表示→リスト表示の順に切り替わります。
- 選んでいるソフトの設定状態によって、画面上部に次のマークが表示されます。

ソフト一覧画面

設定状態マークの意味

| マーク | 意味 |
|---|---|
| α（青色） | ｉアプリ待受画面の機能を持ったソフト |
| α（紫色） | ｉアプリ待受画面に設定されているソフト |
| α AUTO（青色） | 自動起動の機能を持ったソフト |
| α AUTO（紫色） | 自動起動が設定されているソフト |
| SSL | SSL通信でダウンロードしたソフト |
| dx | ｉアプリDXのソフト |

ｉアプリ

| | |
|---|---|
| (icon) | メール連動型ｉアプリのソフト |
| (icon) | 通信する機能を持ったソフト |
| (icon) | ｉアプリ使用データをmicroSDカードに保存できるソフト |
| (icon) | FOMAカードセキュリティ機能が設定されているソフト |
| (icon) | おサイフケータイ対応ｉアプリのソフト |
| (icon) | GPS対応ｉアプリのソフト |
| (icon) | 途中までダウンロードしたソフト |
| (icon) | ｉＣお引っこしサービスを利用して移し替えたあとのソフト(☞P.266) |

**2 実行するソフトを選ぶ▶◉**

- ソフトによってメッセージが表示されることがあります。メッセージに従って操作してください。

- ｉアプリのダウンロード時に使用したFOMAカードと同じFOMAカードを挿入していないと実行(起動)できないｉアプリがあります。
- ソフト実行中にアラーム(アラーム／スケジュール／視聴予約／録画予約)で設定した時刻になると、ソフトは中断され、アラーム画面が表示されます。アラーム画面を終了すると再開されます。ｉアプリによっては、アラームが動作したときにソフトを終了するものもあります。
- メール連動型ｉアプリは、受信BOX、送信BOX、未送信BOXからも起動できます。各BOX一覧からメール連動型ｉアプリフォルダを選択してください。
- ｉアプリによっては、起動時にソフトのバージョンが更新されていたときに確認画面が表示され、バージョンアップできるものがあります。
- ｉアプリによっては、ｉアプリ使用データをmicroSDカードに保存できるものがあります。保存したｉアプリ使用データは、ｉアプリ使用データ一覧で確認できます。また、ｉアプリ使用データを利用するソフトは、ｉアプリ使用データの情報表示で確認できます(☞P.263)。
- ｉアプリ使用データをmicroSDカードに保存するときやmicroSDカードから削除するときに、microSDカードや電池パックを抜くと、microSDカード内のｉアプリ使用データを参照できなくなることがあります。その場合は、microSDカードをSH-02Aでフォーマット(☞P.322)することをおすすめします。なお、microSDカードをフォーマットすると、ｉアプリ使用データを含むすべてのデータが消去されますのでご注意ください。
- microSDカードに保存したデータは、他の機種で利用できないときがあります。
- 同時に起動している他の機能がmicroSDカードを使用している場合は、ｉアプリからmicroSDカードの読み書きをできないときがあります。
- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているとき、メール連動型ｉアプリは利用できません。

**ｉアプリDXを起動するとき**

- ｉアプリDXのソフトによっては、有効性を確認するために通信設定にかかわらず通信するものがあります。通信する回数やタイミングは、ソフトにより異なります。
- 日付・時刻を正しく設定していないときは、有効性の確認は実行されずソフトは起動できません。
- ソフトが無効になったとき、有効性を確認できるまではソフトを起動できません。

## ｉアプリの設定を行う

### ■ 音量を調節する<ｉアプリ音量設定>

**1 カスタムメニューで[i-αppli]▶[ｉアプリ音量設定]**

**2 ◌で音量を調節▶◉**

● ｉアプリによっては音の鳴らないものもあります。

## ■ 電池マークを表示するかどうかを設定する <電池マーク表示設定>

● 全画面表示するｉアプリのときに有効となります。

**1 カスタムメニューで[i-αppli] ▶ [電池マーク表示設定]**

**2 設定を選ぶ ▶ ⦿**

## ■ ｉアプリの省電力を設定する<省電力設定>

**1 カスタムメニューで[i-αppli] ▶ [省電力設定] ▶ [ON]**

**2 省電力モードになるまでの時間を選ぶ ▶ ⦿**

● ｉアプリ起動中に照明・省電力設定(☞P.93)に従ってディスプレイの表示がOFFになってから、設定した時間を過ぎるとｉアプリを一時中断して電池の消費を抑えることができます。
● 次の動作中は、ｉアプリの省電力モードになりません。動作終了後、設定時間が経過するとｉアプリの省電力モードになります。
  ■ ｉアプリからのパケット通信
  ■ ｉアプリからmicroSDカードへのアクセス
● ｉアプリの省電力モード中にソフトを再開するときは、いずれかのボタンを押し、再開確認画面で[確認]を選択します。
● ｉアプリ待受画面からｉアプリを起動したときも省電力モードの対象になります。

## ■ ワンセグから起動する番組表ｉアプリを設定する <番組表ボタン設定>

**1 ソフト一覧画面でソフトを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [番組表ボタン設定] ▶ [設定する]**

## ｉアプリの動作条件を設定する<ソフト利用設定>

● ソフトごとに次の動作条件を設定できます。

| 項目 | 説明 |
|---|---|
| 通信設定 | ｉアプリ実行中に通信を行ってもよいかどうかを設定します。 |
| ｉアプリTo設定 | ｉアプリToで起動させるかどうかを設定します。 |
| アイコン情報設定 | ｉアプリ実行中に未読のメール・メッセージR／Fの有無、電池残量、圏内・圏外情報、マナーモードの設定状態などのアイコンの有無を、ソフトへ通知してもよいかどうかを設定します。 |
| ソフトからの着信音／画像／メニューアイコン変更 | ｉアプリから着信音や画面を変更するのを許可するかどうかを設定します。 |
| 変更ごとに確認画面 | [ソフトからの着信音／画像／メニューアイコン変更を]を[許可する]に設定した場合に、変更時に確認画面を表示するかどうかを設定します。 |
| ソフトからの電話帳／履歴参照 | ｉアプリから電話帳やリダイヤル／着信履歴を参照するのを許可するかどうかを設定します。 |
| 位置情報利用設定 | GPS対応ｉアプリで位置情報を利用するかどうかを設定します。 |

● ソフトによって設定できない項目があります。

**1 ソフト一覧画面でソフトを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [ソフト利用設定]**

**2 設定する欄を選ぶ ▶ ⦿**

**3 設定を選ぶ ▶ ⦿**

• 続けて他の動作条件を設定：操作２～３をくり返す

**4 Ⓜ**



次ページへ続く

**通信設定について**

- [通信しない]に設定すると、動作しないときやタイムリーな情報提供ができないときがあります。また、起動しないソフトもありますので、ご注意ください。
- ｉアプリで利用する画像やお客様が入力したデータなどは、インターネットを経由して送信されるため、場合によっては第三者に知得されることがあります(「ｉアプリで利用する画像」とは、起動中のソフトからカメラ機能を起動して撮影した画像、起動中のｉアプリから赤外線通信機能を利用して取得した画像、起動中のソフトからデータBOXを参照して取得した画像です)。

**ｉアプリTo設定について**

- 起動するソフトは、サイト、ｉモードメール、メッセージR/F、画面メモやトルカによって決まっています。指定のソフトをあらかじめダウンロードしておく必要があります。

**アイコン情報設定について**

- アイコン情報が必要なソフトのとき、[利用しない]に設定すると動作しないことがあります。
- アイコン情報設定を[利用する]に設定すると、未読のメール・メッセージR/F、電池残量、マナーモード、圏内・圏外のアイコンの有無がお客様の「携帯電話/FOMAカード(UIM)の製造番号」と同様にインターネットを経由してIP(情報サービス提供者)に送信されるときがあるため、場合によっては第三者に知得されることがあります。

**ソフトからの電話帳/履歴参照について**

- [許可しない]に設定すると、ソフトによっては利用できないものもありますので、ご注意ください。

## モーショントラッキング対応のアプリについて

FOMA端末は、サブカメラの認識技術を使用してｉアプリを操作(FOMA端末を傾けたり振ったり)する「モーショントラッキング」に対応しています。

- 以下のような場合はご利用になれないことがあります。
  - ■ サブカメラのレンズが汚れているとき
  - ■ 着用している服が背景と似通っているとき
  - ■ 移動中など、背景が一定していないとき
  - ■ 暗い場所や背景が明るすぎる場所にいるとき

**警告**

モーショントラッキング対応のアプリは、FOMA端末を傾けたり振ったりして操作します。
振りすぎなどが原因で、人や物などにあたって事故や破損などにつながる可能性があります。
操作する際は、FOMA端末をしっかりと握り、必要以上に振りすぎず、周囲の安全を確認して操作しましょう。
モーショントラッキング対応のアプリはサブカメラを使用して動作を検知します。操作中は指でサブカメラを隠さないようにご注意ください。

## ソフトを起動中に他のソフトを起動する

ソフトによっては、他のソフトを起動できるものがあり、ソフト一覧に戻ることなくソフトを楽しむことができます。

- 起動するソフトが指定されていないときは、画面の指示に従ってソフトを選択します。
- 起動するソフトがFOMA端末に保存されていないときは、ダウンロードする必要があります。

## お買い上げ時に登録されているソフト

- お買い上げ時に登録されているソフトを削除後にもう一度ご利用になるときは、i Menu内のサイト[SH-MODE]からダウンロードできます(☞P.119)。

### ■ ファミリンクリモコン for AQUOS

AQUOSやAQUOSハイビジョンレコーダーなどにて搭載している連携機能「AQUOSファミリンクシステム」を利用し、FOMA端末で操作することができます。

- リモコン操作時の注意事項については☞P.332
- はじめて利用するときは、利用設定を行う必要があります。

ファミリンクリモコン for AQUOS トップメニュー
テレビを見る
録画番組を見る
番組を予約する
予約を確認する
AQUOS.jp操作
リモコン表示
テレビ電源
テレビ操作をします

#### 利用設定の方法

**1 ソフト一覧画面で[ファミリンクリモコン for AQUOS]**

- 2回目からはトップメニューが表示されます。
- 利用設定の変更:トップメニュー画面でⓜ▶[利用設定]

**2 利用設定を行う**

◆ **[利用機器設定(AQUOSファミリンク機器)]欄を選ぶ▶⦿▶利用する機器を選ぶ▶⦿**
- [AQUOS+ハイビジョンレコーダー]:AQUOSとハイビジョンレコーダーはHDMIで接続されている必要があります。
- [AQUOSのみ]:録画予約、録画番組の再生は利用できません。

◆ **[「テレビを見る」を選択時の優先放送種別]欄を選ぶ▶⦿▶放送種別を選ぶ▶⦿**

◆ **[音設定]欄を選ぶ▶⦿▶設定を選ぶ▶⦿**
- 操作時などに音を鳴らす設定をします。

◆ **[バイブレータ設定]欄を選ぶ▶⦿▶設定を選ぶ▶⦿**
- 操作時などにバイブレータが動作するかの設定をします。

**3 [設定]**

- トップメニューが表示されます。

**テレビを見る**
テレビの視聴操作画面を表示します。録画や番組表・裏番組表を表示させるなどの操作ができます。サブメニューから放送種別や視聴操作画面をチャンネル選局画面に変更できます。

**録画番組を見る**
録画リストを表示します。録画した番組再生などの操作ができます。

**番組を予約する**
番組表から録画予約などの操作ができます。

**予約を確認する**
録画予約したリストを表示します。

**AQUOS.jp操作**
AQUOS.jp対応の機器を操作できます。

**リモコン表示**
テレビ視聴中または再生中に対応したリモコンを表示します。

**テレビ電源**
テレビの電源を入/切します。

- 利用機器設定で[AQUOSのみ]に設定したときは、録画関連のメニューは選択できません。

### ■ ネット辞典

国語辞典や英和辞典などサイト上の辞典を使うことができます。

- クイック検索から起動することもできます(☞P.352)。
- 通信時には別途パケット通信料がかかります。

**1 ソフト一覧画面で[ネット辞典]**

- はじめて起動したときは、注意事項が表示されます。注意事項を確認してください。次回起動時からは注意事項が表示されません。

**2 キーワード入力欄を選ぶ▶⦿▶キーワードを入力する▶⦿**

**3 辞典の欄を選ぶ▶⦿▶利用する辞典を選ぶ▶⦿**



次ページへ続く

**4 [検索]**

**5 [はい]**

- [はい(以後表示しない)]を選択すると、次回から接続確認画面は表示されません。
- ネットワークに接続され、検索結果が表示されます。

**6 検索結果を選ぶ**

- 検索結果を選ぶと、画面下部に詳細の一部が表示されます。

**7 ◉**

- 詳細画面が表示されます。詳細画面に[さらに詳しく]と表示されているときは、[さらに詳しく]を選択するとサイトに接続して詳細を確認できます。

### 利用する辞典一覧を更新する

**1 ネット辞典画面で📷▶[辞典更新]▶[はい]**

- 操作ガイダンスに[メニュー]が表示されているときに📷▶[ヘルプ]を選択すると操作方法を確認できます。

## ■ i アバターメーカー

### i アバターメーカーでできること

#### アバターをつくる

i アバターメーカーに用意されたさまざまなパーツを利用して、アバターを作成することができます。

カメラで撮影した写真やデータBOXに保存してある画像を見ながら作成することや、あらかじめ用意されたアバターの見本をもとに作成できます。

©2009 Acrodea,Inc./ ©eitarosoft

#### アバターをつかう

作成したアバターは、デコメール®、デコメ®絵文字、デコメアニメ®の素材や、マチキャラに変換して利用できます。

また、作成したアバターを i アバターサイトに登録することで、いろいろな洋服アイテムに着せ替えたり、コンテストや対応サイトで公開することができます。

- アバターをデコメアニメ®やマチキャラに変換する際には別途パケット通信料がかかります。
- i アバターサイトにアバターを登録する際には別途パケット通信料がかかります。
- i アバターサイトで着せ替えを行うには、アイテム購入が必要な場合があります。
- i アバターは、株式会社ディーツーコミュニケーションズの商標です。
- アバターメーカーは、株式会社アクロディアの商標です。
- 画面はイメージです。実際の画面とは異なることがあります。

### アバターを作成する

**1 ソフト一覧画面で[ i アバターメーカー]**

- はじめて利用するときは、利用規約に同意する必要があります。利用規約に同意すると、デコメ®素材などを保存するフォルダの作成確認画面が表示されます。[はい]を選択し、フォルダ名を編集して◉を押すと、データBOXのマイピクチャにフォルダが作成されます。次回起動時からは直接タイトル画面が表示されます。

**2 [新規作成]**

- 保存しているアバターを編集:[保存データ編集]▶編集するアバターを選ぶ▶◉▶操作4へ

**3 [はじめから作成]▶性別を選ぶ▶◉**

- [見本から選んで作成]を選択すると、男性、女性の各30種類の見本の中から顔を選んで作成することができます。
- [写真を見ながら作成]を選択すると、カメラで撮影した顔写真や、データBOXのマイピクチャ内の顔写真を参考にしてアバターを作成することができます。

**4 項目とパーツを選ぶ**

- 色を変えられるパーツの場合は、カラーパレットが表示されます。色を選択してください。

- 位置や大きさを変えられるパーツの場合は、Ⓞで編集することができます。
  - ・位置移動と拡大／縮小の切替：Ⓞ

**5** Ⓜ ▶［名前をつけて保存］▶ 保存先を選ぶ ▶ ◉

**6** ［保存］

- アバター名の編集：アバター名欄を選ぶ ▶ ◉ ▶ アバター名を編集する ▶ ◉

### アバターをデコメール®やデコメ®絵文字の素材、アバターデータとして保存する

- 保存したアバターデータを読み込むときは、タイトル画面で［データ読み込み］を選択します。

**1** タイトル画面で［保存データ出力］▶ 出力方法を選ぶ ▶ ◉ ▶ アバターを選ぶ ▶ ◉ ▶［出力］

**2** ［はい］

**3** フォルダを選ぶ ▶ Ⓞ ▶［OK］

### アバターをマチキャラやデコメアニメ®の素材にする

作成したアバターをサイトに送信すると、サイトからマチキャラやデコメアニメ®の素材としてダウンロードすることができます。タイトル画面で［保存データ出力］▶［マチキャラ］／［デコメ素材（アニメ）］を選択し、アバターを選んで送信してください。

- サイトに送信したデータはそれぞれ１つまで保存できます。保存期間は３日間です。

### ｉアバターサイトにアバターを登録する

作成したアバターをｉアバターサイトに送信し、Myアバターに設定することができます。タイトル画面で［保存データ出力］▶［Myアバター設定］を選択し、アバターを選んで設定してください。

- タイトル画面でⓄを押すとヘルプが表示され、操作方法や注意事項を確認できます。

## ■ モバイルGoogleマップ

地図を表示して、地域情報やお店情報、ユーザ作成コンテンツを簡単に探し出すことができます。また、航空写真モードに切り替えたり、ストリートビューを見ることができます。路線検索で目的地までの移動方法を調べることもできます。

### 地図画面について

©2009 Google - 地図データ ©2009 ZENRIN

### 地図画面のボタン操作

| | |
|---|---|
| メニューの表示 | Ⓜ |
| 検索（地域のお店やサービスの情報、場所を検索して地図上に表示） | Ⓞ |
| カーソルの移動 | Ⓞ |
| コンテキストメニュー（現在地の住所、ここまでの経路、ここからの経路、ストリートビュー、お気に入りに保存、付近を検索） | ◉ |
| ズームアウト | 1 |
| 地図／航空写真の切り替え | 2 |
| ズームイン | 3 |
| 現在地の表示 | 0 |
| お気に入りに保存／表示 | ✱ |

- はじめて利用するときは、利用規約に同意する必要があります。

● ご利用には別途パケット通信料がかかります。
● 詳細はメニューの[ヘルプ]をご覧ください。

## ■ 地図アプリ

SH-02Aに搭載されている地図・GPS機能を利用して、目的地を検索したり、交通手段によるルートを表示したりすることができる便利アプリです。
● 本アプリはモーショントラッキングに対応しています。
● 「地図アプリ」の操作方法については☞P.280

## ■ Gガイド番組表リモコン

テレビ番組表とAVリモコン機能が1つになった月額利用料が無料の便利なｉアプリです。
知りたい時間の地上デジタル、地上アナログ、もしくはBSデジタルのテレビ番組情報をいつでもどこでも簡単に取得できます。テレビ番組のタイトル・番組内容・開始／終了時間などを知ることができます。また、番組表からワンセグを起動することができます。ワンセグから番組表を起動することもできます。
気になる番組があったら、インターネットを通じて番組をDVDレコーダーなどに録画予約をすることができます(リモート録画予約機能に対応しているDVDレコーダーなどが必要になります。ご利用の際には本アプリの初期設定が必要です)。
さらにテレビのジャンルや好きなタレントなどのキーワード、メイン画面上部のピックアップキーワードで番組情報の検索が可能です。また、テレビ・ビデオ・DVDプレーヤーのリモコン操作ができます(一部対応していない機種もあります)。

● リモコンの操作時の注意事項については☞P.332
● はじめて利用するときは、初期設定を行って利用規約に同意する必要があります。
● ご利用には別途パケット通信料がかかります。
● 海外でのご利用時は、FOMA端末の時刻を日本時間に合わせてください。
● 画面はイメージです。実際の画面とは異なることがあります。お住まいの地域に応じた番組表が表示されます。
● Gガイド番組表リモコンの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。
● 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときは利用できません。

### 視聴予約機能について

本アプリの地上デジタル番組表で視聴したい番組を選択し、ワンセグの視聴予約をすることができます。

● 視聴予約の方法

メイン画面で視聴予約したい番組を選び、メニューの[視聴予約]から[予約実行]を選択すると視聴予約画面が表示されますので、画面に従って視聴予約を行ってください。

### 録画予約機能について

本アプリの地上デジタル番組表で録画したい番組を選択し、ワンセグの録画予約をすることができます。

● 録画予約の方法

メイン画面で録画予約したい番組を選び、メニューの[#ワンセグ録画予約]から[予約実行]を選択すると録画予約画面が表示されますので、画面に従って録画予約を行ってください。
● メイン画面で録画予約したい番組を選び、#を押しても録画予約をすることができます。

### リモート録画予約機能について

リモート録画予約に対応しているDVDレコーダーなどをお持ちの場合には、インターネットを通じて、外出先などから本アプリの番組表より録画予約をすることができます。リモート録画予約には本アプリにおいて初期設定が必要です。

### 初期設定の方法

**1 DVDレコーダーなどにインターネット接続の設定をする。**

- ご利用のDVDレコーダーなどの取扱説明書をご確認ください。

**2 メイン画面で📷▶[リモート録画予約]**

- ガイダンスに従って初期設定を進めてください。

### 番組予約の方法

初期設定が完了したあと、お好きな番組を指定してメニューから[リモート録画予約]を選ぶと、インターネット経由で本アプリで設定したDVDレコーダーなどと接続し、録画予約をすることができます。

- すでに同じ時間に予約されているときは、番組表にメッセージが表示されます。
- ご利用には別途パケット通信料がかかります。

### おすすめ情報をメールで受け取る

.TVメールを設定すると、キーワードに応じた番組情報をメールで受け取ることができます。メールから直接本アプリを起動したり、.TVメールサイトから番組検索結果を表示したりできます。

### 番組詳細情報について

放送局サイトや番組関連サイトへのリンクが表示されているときは、リンクを選んで◉を押すと、サイトが表示されます。

## ■ 日英版しゃべって翻訳 for SH

英語が苦手な方のためのコミュニケーションツールです。
FOMA端末に向かって話した日本語や英語の音声を文字に変換し、日本語を英語に、英語を日本語に翻訳してくれます。

- 初回利用時から60日間はおためし期間として、すべての機能を使用することができます。初回利用時から61日目以降は一部の機能を使用できません。61日目以降もすべての機能をお使いいただくには、株式会社ATR-Trekの「しゃべって翻訳」サイトからマイメニュー登録が必要です。
  ｉモードサイト：[ｉMenu]▶[メニューリスト]▶[辞書／学習／便利ツール]▶[辞書／翻訳]▶[しゃべって翻訳]
- 通信時には別途パケット通信料がかかります。

### ソフトを起動する

**1 ソフト一覧画面で[日英しゃべって翻訳SH]▶◉**

- 本アプリの説明や利用規約、注意事項が表示されます。利用規約に同意し、注意事項を確認してください。次回起動時に説明や利用規約を表示する旨のメッセージが表示されたときに[いいえ]を選択すると、次回起動時から表示されません。

**2 [はい]▶[OK]**

- タイトル画面が表示されます。
- はじめて起動したときは、チュートリアル画面が表示されます。チュートリアルが終了すると、タイトル画面が表示されます。次回起動時からは直接タイトル画面が表示されます。
- 表示される言語を切り替えるとき：📷

### 日本語を英語に翻訳する

**1 タイトル画面で[日→英　翻訳]**

- 英語を日本語に翻訳するとき：[英→日　翻訳]

**2 ◉▶画面の指示に従って、翻訳したい言葉を送話口に向かって話す▶◉**

- 翻訳中画面が表示されたあと、翻訳結果画面が表示されます。
- 発話は10秒以内で完了してください。約10秒経過すると、自動的に翻訳が開始されます。



次ページへ続く▶▶

### 3 翻訳文を選ぶ▶◉

- 翻訳文全文表示画面が表示されます。
- 認識文を編集して翻訳し直すとき：認識文を選ぶ▶◉▶認識文を編集▶◉

## 利用するシーンに合う単語辞書を選択する

### 1 タイトル画面で[シーンを変更]

### 2 シーンの欄を選ぶ▶◉

### 3 シーンを選ぶ▶◉▶◙

- 画面の下に[＊キー：ヘルプ]と表示されているときに⊛を押すと、各画面の詳細や操作方法などが表示されます。元の画面に戻るときは◙または⊛を押します。
- 画面の下に[＃キー：メニュー]と表示されているときに⊞を押すとメニュー画面が表示され、会話したい相手に見せる依頼画面の表示や、履歴の表示、サウンドの設定などができます。
- 通信設定を[通信しない]にしている場合や、アイコン情報設定を[利用しない]にしている場合は、会員認証時や音声入力時にソフト設定確認画面が表示されます。[OK]を選択して本アプリを終了したあと、通信設定を[通信する]、アイコン情報設定を[利用する]に設定してご利用ください。

**チュートリアルについて**

- チュートリアルでは、画面の指示に従って操作することで操作の練習ができます。チュートリアルは、タイトル画面で⊞▶[チュートリアル]を選択すると、何度でも利用できます。

## ■ 楽オク出品アプリ 2

「楽オク出品アプリ 2」は、楽オクにいつでもどこでも簡単に出品できる便利なアプリです。

出品操作はガイド表示付きで、「体験出品」もできるのでオークションがはじめてという方でも安心して使えます。説明文が簡単に作れる「かんたん入力」機能や写真撮影・編集、履歴の保存など便利な機能もたくさんあるので、サイトからの出品よりも時間がかからずに出品することができます。

- はじめてご利用される際には、「利用規約」に同意いただく必要があります。
- ご利用には別途パケット通信料がかかります。
- 楽オクの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。
- 楽オクで出品をするには楽天会員登録とマイメニュー登録が必要になります。
- 画面はイメージです。実際の画面とは異なることがあります。
- 楽オクに関する情報については、ｉモードサイトをご覧ください。
  ｉモードサイト：[ｉMenu]▶[オークション]

サイト接続用QRコード

## ■ FOMA通信環境確認アプリ

FOMA通信環境確認アプリとは、FOMA端末がFOMAハイスピードエリアを利用できるかどうかを確認するアプリです。

- 画面はイメージです。実際の画面とは異なることがあります。
- FOMA通信環境確認アプリを利用する際は、「ご利用上の注意」に同意のうえ、ご利用ください。

- 通信環境確認時の通信環境（天候や電波状況、ネットワークの混雑状況など）によっては、同一の場所・時間帯であっても、異なる結果や圏外である旨の結果が表示されることがあります。
- 本アプリのご利用中に他の機能を利用すると正しく確認できないことがあります。

## ■ iD 設定アプリ

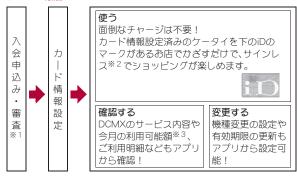
チャージいらずの電子マネー「iD」とは、おサイフケータイや「iD」を搭載したクレジットカードをかざすだけでショッピングができるサービスです。今までのようにサインをすることなく、簡単・便利にショッピングができます。カード発行会社によっては、キャッシングにも対応しています。

- 「iD」のご利用には、「iD」に対応した各カード発行会社へのお申し込みのほか、iDアプリやカード発行会社提供のカードアプリにより所定の設定を完了したおサイフケータイまたは「iD」を搭載したクレジットカードが必要になります。
- おサイフケータイで「iD」をご利用の場合、iDアプリまたはカードアプリの設定を行う必要があります。なお、ご利用のカードによっては、iDアプリの設定を完了のうえ、カードアプリをダウンロードまたは起動し、カードアプリの設定を行う必要があります。
- iD対応のサービスのご利用にかかる費用（年会費など）は、各カード発行会社により異なります。
- 「iD 設定アプリ」は削除できません。
- 画面はイメージです。実際の画面とは異なることがあります。
- 「iD」に関する情報については、「iD」のｉモードサイトをご覧ください。
  ｉモードサイト：[ｉMenu] ▶ [メニューリスト] ▶ [「iD」]

サイト接続用QRコード

## ■ DCMXクレジットアプリ

「DCMX」とは、「iD」に対応した、NTTドコモが提供するクレジットサービスです。
DCMXには、月々１万円まで利用できるDCMX miniと、DCMX miniよりたくさん使えてドコモポイントもたまるDCMX／DCMX GOLDの各サービスがございます。
DCMX miniなら、本アプリからの簡単なお申し込みで今すぐケータイクレジットがご利用いただけます。

### アプリの機能

※１ DCMX miniはお申し込み時にオンラインで入会審査をさせていただきます。
また、DCMX mini以外のお申し込みについては、ｉモードのお申し込みページに接続します。
※２ 一定の条件で暗証番号の入力が必要な場合があります。
※３ DCMX miniのみ可能です。

● サービス内容やお申し込み方法の詳細については DCMXのｉモードサイトをご覧ください。
ｉモードサイト：[ｉMenu] ▶ [DCMX iD]

サイト接続用
QRコード

● 画面はイメージです。実際の画面とは異なることがあります。
● 本アプリをはじめて起動される際には、「ご利用上の注意」に同意のうえ、ご利用ください。
● 各種設定、操作時にはパケット通信料がかかります。

## ■ ｉアプリバンキング

ｉアプリバンキングとは、FOMA端末からモバイルバンキング（ご自身の口座の残高照会や入出金明細の確認、振込・振替など）を、便利にご利用いただくためのｉアプリです。ｉアプリを起動する際に、ご自身で設定したパスワードを入力するだけで、最大２つまでの金融機関のモバイルバンキングをご利用いただけます。ペイジーによる請求書・納付書のお支払いも可能です。

● ｉアプリバンキングでモバイルバンキングを利用するには、対応金融機関の口座と、各金融機関へのインターネットバンキングサービスの利用申し込みが必要です。
● ご利用には別途パケット通信料がかかります。
● 画面はイメージです。実際の画面と異なることがあります。
● ｉアプリバンキングの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。
● ｉアプリバンキングに関する情報については、ｉモードサイトをご覧ください。
ｉモードサイト：[ｉMenu] ▶ [メニューリスト] ▶ [モバイルバンキング] ▶ [ｉアプリバンキング]

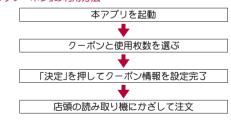
サイト接続用
QRコード

## ■ マクドナルド トクするアプリ

マクドナルドで使える割引クーポン「かざすクーポン」をダウンロードして使うことができます。「かざすクーポン」のご利用は「トクするケータイサイト」への会員登録後、アプリからお好みのクーポンを選択・設定し、マクドナルドの店頭に設置されている読み取り機にかざしてご利用ください。

©2009 McDonald's

● 「マクドナルド トクするアプリ」に関する情報はマクドナルド公式サイト「トクするケータイサイト」をご覧ください。
ｉモードサイト：[ｉMenu] ▶ [メニューリスト] ▶ [グルメ／レシピ] ▶ [マクドナルド🍔トクする]
● 「かざすクーポン」はご利用いただけない店舗があります。「かざすクーポン」が使えない地域では、「見せるクーポン」をご利用いただけます。
● 「マクドナルド トクするアプリ」の機能やサービス内容は、変更されることがあります。
● ご利用には別途パケット通信料がかかります。
● 画面はイメージです。実際の画面とは異なることがあります。

### 「かざすクーポン」の利用方法

## ■ モバイルSuica登録用ｉアプリ

「モバイルSuica登録用ｉアプリ」は、JR東日本が提供するおサイフケータイ対応サービス「モバイルSuica」をご利用いただく前に必要な初期設定を行う、NTTドコモが提供するｉアプリです。本アプリにて初期設定を行ったあと、画面に従ってJR東日本サイトからモバイルSuicaアプリをダウンロードし、会員登録を行ってください。

- はじめてご利用される際には、「ご注意事項（必読）」に承諾いただく必要があります。
- ご利用には別途パケット通信料がかかります。
- 本アプリは、初期設定が完了したあとに削除できますが、設定したＩＣカード内エリアは占有された状態となります。当該エリアを他のサービスにご利用いただくためには、ＩＣカード内のデータをすべて初期化（以下、フルフォーマット）していただく必要があります。
- フルフォーマットを実施するには、ドコモショップへのご来店が必要です。
- フルフォーマットを実施すると、ＩＣカード内のすべてのデータが削除されます。
- フルフォーマットを行ったあとにモバイルSuicaサービスを再度ご利用になる場合は、本ｉアプリにて再度初期設定をしていただく必要があります。
- 画面はイメージです。実際の画面とは異なることがあります。
- モバイルSuicaに関する情報については、ｉモードサイトをご覧ください。
  ｉモードサイト：[ｉMenu] ▶ [メニューリスト] ▶ [【生活情報】おサイフケータイ] ▶ [モバイルSuica]
- 「モバイルSuica」は、東日本旅客鉄道株式会社の登録商標です。

- お買い上げ時、登録されているソフトの各機能は次のように設定されています。ソフト一覧のサブメニューから設定を変更できます。

| 設定項目 | お買い上げ時の設定 |
|---|---|
| ファミリンクリモコン for AQUOS | ｉアプリTo設定：許可する |
| ネット辞典 | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する<br>アイコン情報設定：利用する |
| ｉアバターメーカー | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する |
| モバイルGoogleマップ | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する<br>アイコン情報設定：利用する<br>電話帳／履歴参照：許可する<br>位置情報利用設定：利用する |
| 地図アプリ | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する<br>アイコン情報設定：利用する<br>電話帳／履歴参照：許可する<br>位置情報利用設定：利用する |
| Gガイド番組表リモコン | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する |
| 日英版しゃべって翻訳 for SH | 通信設定：通信する<br>アイコン情報設定：利用する |
| 楽オク出品アプリ２ | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する<br>アイコン情報設定：利用する |
| FOMA通信環境確認アプリ | アイコン情報設定：利用する |
| iD 設定アプリ | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する |
| DCMXクレジットアプリ | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する |



次ページへ続く

| 設定項目 | お買い上げ時の設定 |
| --- | --- |
| ｉアプリバンキング | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する |
| マクドナルド トクするアプリ | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する |
| モバイルSuica登録用ｉアプリ | 通信設定：通信する<br>ｉアプリTo設定：許可する |

● ご利用には別途パケット通信料がかかります。

**おサイフケータイ対応ｉアプリに関するご注意**

● ＩＣカードに設定された情報につきましては、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

自動起動設定

## ｉアプリを自動実行する

ｉアプリを自動起動する方法は３通りあります。

| ｉアプリDXからの設定による自動起動 | 有効にするには、自動起動設定を[ON]に設定します。 |
| --- | --- |
| ソフト自体の機能による自動起動 | あらかじめソフトに組み込まれている自動起動の動作です。有効にするには、自動起動設定を[ON]に設定して、自動起動するソフトを登録します。９件まで登録できます。 |
| FOMA端末の設定による自動起動 | FOMA端末に保存されているｉアプリに対して、時刻・日付・曜日を指定して自動起動を設定します。有効にするには、自動起動設定を[ON]に設定して、スケジュールを設定します。９件まで登録できます。 |

● あらかじめ、日付・時刻を正しく設定しておいてください（☞P.44）。

### 自動起動をする<自動起動設定>

**1** **カスタムメニューで[i-αppli]▶[自動起動設定]**

**2** **設定を選ぶ▶⦿**

● 自動起動できなかったときは、自動起動失敗履歴に記憶されます（電源が入っているときのみ）。
● 次の場合は自動起動できません。
■ 電源が入っていないとき
■ ｉアプリが起動中のとき
■ 他の機能が起動しているとき
■ 通話中
■ 自動起動とアラーム（アラーム／スケジュール／視聴予約／録画予約）を同じ時刻に設定しているとき
■ ｉアプリの機能別ロック中
■ 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときに、メール連動型ｉアプリを自動起動設定しているとき
■ FOMAカードが挿入されていないとき
■ 自動起動を設定しているアプリをダウンロードしたときと異なるFOMAカードを挿入しているとき
● 同じ時刻に設定した以下の機能は次の優先順位で動作します。

| | 優先順位（高→低） |
| --- | --- |
| 機能 | 自動電源OFF→自動電源ON→アラーム→ｉアプリ自動起動 |

● 設定リセットを行うと、自動起動失敗履歴が削除され、ｉアプリの自動起動設定は解除されます。
● 自動起動設定したソフトの通信設定が[起動ごとに確認]となっているとき、自動起動したときに通信するかどうかの確認画面が表示されます。そのまま操作せずに約５秒経過すると自動的に確認画面で[いいえ]を選択した設定で起動します。
● 同一ソフトの自動起動が前回の自動起動から10分未満のとき、起動できません。自動起動する間隔を10分以上に設定してください。自動起動失敗履歴には[起動エラー]と表示されます。

## ■ FOMA端末の設定でソフトの起動日時を設定する

**1** **カスタムメニューで[i-αppli]▶[自動起動設定]▶[詳細設定]**

**2** **番号を選ぶ**

- 新規に登録:[-------------------]が表示されている番号を選ぶ▶⦿
- 設定の変更:変更する番号を選ぶ▶⦿▶[変更]
- 設定の削除:削除する番号を選ぶ▶⦿▶[削除]

**3** **ソフトを選ぶ▶⦿**

**4** **設定する**

◆ **[デイリー]▶時刻(24時間制)を入力▶⦿**
◆ **[曜日設定]▶曜日を選ぶ▶⦿▶📷▶時刻(24時間制)を入力▶⦿**
◆ **[日付設定]▶日付・時刻(24時間制)を入力▶⦿**

## ■ 自動起動対応のソフトの設定を有効にする

**1** **「FOMA端末の設定でソフトの起動日時を設定する」の操作1～3を行う▶[時間間隔設定]**

- 無効にするときは「FOMA端末の設定でソフトの起動日時を設定する」で設定を削除します。
- 自動起動設定がないソフトのときは選択できません。

ｉアプリTo機能

# サイトやｉモードメールからｉアプリを実行する

ｉアプリTo(ｉアプリ起動設定)が設定されているとき、サイト、ｉモードメール、メッセージR／F、画面メモやトルカからｉアプリを起動できます。

- 次の方法でｉアプリ起動の信号を受信したときや読み取ったときでもｉアプリを起動できます。
  - ■ 赤外線通信　■ マークを読み取り機にかざしたとき
  - ■ バーコードリーダー
- ｉアプリToを許可するかどうかは、ｉアプリTo設定で設定します(☞P.247)。

## サイトやｉモードメールからｉアプリを起動する ＜ｉアプリTo機能＞

- ｉアプリ待受画面として起動することはできません。
- フルブラウザでは起動できません。

**1** **サイトやメール、メッセージR／F、画面メモ、トルカを表示中にｉアプリを選ぶ▶⦿▶[はい]**

- 起動の中止:[ｉアプリ起動中]と表示中に⌐▶[はい]

- ｉアプリを終了すると、元のサイトや受信メール詳細画面、画面メモやトルカ表示画面やワンセグ視聴画面に戻ります。
- ｉアプリの起動指定に該当するソフトがないときは、[指定されたソフトがありません]と表示されます。
- サイトから起動するソフトによっては、FOMA端末に保存できないソフトもあります。

- サイトによっては、指定のソフトがFOMA端末に保存されていない場合や、FOMA端末に保存されているソフトのバージョンが古い場合に、ソフトをダウンロードまたはバージョンアップできるときがあります。
- ソフトによってはダウンロードが完了すると自動的に起動するように設定されているものもあります。このようなソフトはダウンロード後すぐにはFOMA端末に保存されません。ソフト終了後に、保存可能なソフトについては保存するかどうかを選択できます。
- 実行中に通信設定（☞P.247）が必要なときもあります。
- ｉモードメールからのｉアプリToは、IP（情報サービス提供者）からのｉモードメール配信で利用する機能です。FOMA端末どうしではご利用になれません。

ｉアプリ待受設定

## ｉアプリ待受画面を設定する

- 待受画面に設定したｉアプリは、CLRを押すと操作できるようになります。ｉアプリ待受画面設定は解除されず、待受画面に戻ったときにｉアプリ待受画面が再起動します。
- ｉアプリ待受設定されたソフトから通信するかどうかは、待受画面通信設定（☞P.261）で設定できます。

**1 ソフト一覧画面でソフトを選ぶ ▶ ◎ ▶ [待受画面設定] ▶ [はい]**

- 通信を利用するソフトを設定したときは、通信を許可するかどうかの選択画面が表示されます。[通信する]を選択すると通信が許可されます。[通信しない]を選択すると通信が許可されず、情報提供ができない場合がありますので、ご注意ください。

ｉアプリ待受設定を解除する

- ソフト一覧画面で、待受画面に設定中のソフトを選ぶ ▶ ◎ ▶ [待受画面設定] ▶ [はい]

- ｉアプリ待受画面に設定できるソフトは１つのみです。
- ｉアプリ待受画面に設定できないソフトもあります。
- ｉアプリ待受画面を設定しているとき、待受画面にはｉアプリが表示されます。画面設定の待受画面設定で設定した画像は表示されません。ｉアプリ待受画面設定を解除すると、画面設定の待受画面設定で設定した画像が表示されます。
- ｉアプリ待受画面からのWeb To機能はご利用になれません。
- 通信を行うソフトをｉアプリ待受画面に設定したときは、電波状況などにより正しく動作しないことがあります。
- ｉアプリ待受画面表示中にオールロックを設定すると、ｉアプリ待受画面は終了し、[待受画面 1]が表示されます。
- ｉアプリDXをｉアプリ待受画面に設定したとき、ｉアプリDXのソフトによっては、有効性を確認するため、通信設定にかかわらず通信するものがあります。
- ｉアプリ待受画面を設定しているときは、電源を入れるとｉアプリ待受画面起動の確認画面が表示されます。[はい]を選択するか、約５秒そのままにしておくと、ｉアプリ待受画面が起動します。[いいえ]を選択すると、通常の待受画面になり、ｉアプリ待受画面の設定が解除されます。ただし、自動電源ONで電源を入れたときは確認画面が表示されず、待受画面に戻ると起動します。
- 2in1のモードを[デュアルモード]または[Bモード]に設定しているとき、ｉアプリ待受画面は利用できません。
- 次の操作を行うと待受画面のｉアプリはいったん終了します。
  - カメラ機能
  - データBOX機能
  - ｉモード機能
  - メール機能
  - テレビ電話
  - マンガ・ブックリーダー
  - ワンセグ
  - パターンデータの更新
  - ソフトウェアの更新
  - ｉC送信
  - 赤外線通信
  - ｉアプリのダウンロード
  - ｉアプリの起動
  - ｉアプリの設定の変更
  - ｉモーションの再生
  - トルカ機能
  - 電話帳お預かりサービス（ケータイデータお預かりサービス）
  - 2in1の設定の変更（モード切替、2in1機能のON／OFF切替）

**セキュリティエラーについて**

- ｉアプリ待受画面を設定している場合、ｉアプリが不正な動作をしようとしたときやｉアプリが許可されている機能以外の動作をしようとしたときは、ｉアプリ待受画面は解除されます。
- ｉアプリ待受画面が解除されてしまうようなエラーが発生したとき、エラー発生時刻などがエラー履歴に記憶、表示されます。通常終了時には記憶されません。待受画面に[セキュリティエラー]と表示されているときは、⦿を押すと、エラー履歴が表示されます。

### ■ メニューからｉアプリ待受画面を設定する ＜待受画面設定＞

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[表示･ランプ･省電力]▶[画面設定]▶[待受画面設定]▶[ｉアプリ]**

**2 ソフトを選ぶ▶⦿**

- 設定中のｉアプリを設定し直す：[設定]▶ソフトを選ぶ▶⦿▶[はい]
- 設定中のｉアプリを終了：[終了]
- 設定中のｉアプリを解除：[解除]

### ■ ｉアプリ待受画面から通信するかどうかを設定する ＜待受画面通信設定＞

**1 ソフト一覧画面で、待受画面に設定されているソフトを選ぶ▶📷▶[待受画面通信設定]**

**2 設定を選ぶ▶⦿**

## ｉアプリを管理する

FOMA端末に保存したｉアプリのバージョンアップを行ったり、削除やソート、実行時のエラー情報やトレース情報の表示などを行うことができます。

- ソフトによっては、IP（情報サービス提供者）が携帯電話に保存されたソフトにアクセスし、直接使用停止状態にしたりすることがあります。そのときは、そのソフトの起動、待受画面設定、バージョンアップなどができなくなり、削除およびソフト詳細表示のみが可能になります。再度、ご利用いただくにはソフト停止解除の通信を受ける必要があるため、IP（情報サービス提供者）にお問い合わせください。
- ソフトによっては、IP（情報サービス提供者）が携帯電話に保存されたソフトにデータを送信するときがあります。
- このようにIP（情報サービス提供者）がソフトに対し、停止･再開要求を行ったり、データを送信したとき、携帯電話は通信を行い、ｉモードアイコンが点滅します。

### ■ ソフトの情報を表示する＜ソフト情報表示＞

**1 ソフト一覧画面でソフトを選ぶ▶📷▶[ソフト情報表示]**

- 表示される情報はソフト名、バージョン、ソフト提供、ソフト保存領域、プロファイルバージョン、対応機種、SSL接続などです。
- 表示されるｉアプリのソフト名は変更できません。

### ■ バージョンアップする＜バージョンアップ＞

FOMA端末に保存済みのソフトがサイト側で新しいバージョンに更新されているときに、バージョンアップできます。

**1 ソフト一覧画面でソフトを選ぶ▶📷▶[バージョンアップ]▶[はい]**

- ソフトの情報が表示されたとき：⦿



次ページへ続く▶▶

- FOMA端末（本体）のメモリの空き容量がないときは、バージョンアップできません。他のソフトまたはｉアプリとメモリエリアを共有しているデータBOXのデータを削除してください。
- おサイフケータイ対応ｉアプリによっては、ＩＣカードロック中、ダウンロードやバージョンアップができないときがあります。
- メールの機能別ロック中、メールフォルダ名を変更するメール連動型ソフトはバージョンアップできません。

## ■ 並べ替える<ソート>

**1 ソフト一覧画面で📷▶［ソート］**

**2 ソート方法を選ぶ▶⦿**

## ■ エラー表示を確認する<エラー表示>

ソフト実行時のエラー情報（［自動起動失敗履歴］、［待受画面エラー履歴］、［セキュリティエラー履歴］）を確認できます。

**1 カスタムメニューで［i-αppli］▶［エラー表示］**

**2 エラー履歴を選ぶ▶⦿**

## ■ トレース情報を表示する<トレース表示>

**1 カスタムメニューで［i-αppli］▶［トレース表示］**

- トレース情報がないときは、［トレース情報がありません］と表示されます。
- トレース情報の削除：Ⓜ▶［はい］

**ｉアプリ作成者の方へ**

- 作成したｉアプリが正常な動作をしないときは、トレース情報の内容が参考になることがあります。
- トレースを採取するように設定されているソフトがないときは、トレース情報が表示されません。

## ■ 削除する<削除>

- 「Gガイド番組表リモコン」、「iD 設定アプリ」は削除できません。

**1 ソフト一覧画面でソフトを選ぶ▶📷▶［削除］**

**2 削除方法を選ぶ**

◆［１件削除］
◆［選択削除］▶ソフトを選ぶ▶⦿▶📷
◆［全件削除］▶端末暗証番号を入力▶⦿

**3 ［はい］**

- ソフトが待受画面設定やｉアプリ辞書登録などで各種機能に設定されている場合、削除確認画面が表示されます。［はい］を選択すると削除されます。

- メール連動型ｉアプリを削除するとき、自動的に作成されたメールフォルダを同時に削除するかどうかを選択できます。なお、メールフォルダ内に保護されているメールがあるときはフォルダの削除はできません。
- 削除するソフトのｉアプリ使用データがmicroSDカードに保存されているとき、ｉアプリ使用データを同時に削除するかどうかを選択できます。
- フォルダを残してメール連動型ｉアプリを削除した場合、フォルダ内のｉモードメールを確認するときは、受信BOX、送信BOX、未送信BOXでフォルダを選んで📷を押し、［ｉモードメール閲覧］を選択します。メール連動型ｉアプリを起動せずにフォルダ内のｉモードメールを表示できます。

**おサイフケータイ対応ｉアプリを削除するとき**

- ソフトによっては、お客様がソフトを起動してＩＣカード内のデータを削除しないと、ソフトを削除できないものがあります。
- おサイフケータイ対応ｉアプリによっては、削除できないときがあります。
- ＩＣカードロック中、おサイフケータイ対応ｉアプリは削除できないときがあります。

**メール連動型ｉアプリを含むソフトを全件削除するとき**
- メールフォルダ内に保護されているメールがあるときはフォルダの削除はできません。

## ■ 機能別ロックする＜機能別ロック＞

- 機能別ロックについては☞P.109

**1** カスタムメニューで[i-αppli]▶[機能別ロック]

**2** 端末暗証番号を入力▶⦿▶[ON]

ｉアプリ使用データ（コンテンツ移行対応）

# microSDカード内のｉアプリ使用データを表示する

- ｉアプリ使用データフォルダを削除したり、選択したフォルダの詳細情報を表示することができます。
- 詳細情報には、利用可能ソフト／CP名、フォルダ利用可／不可、利用不可原因が表示されます。
- フォルダの利用不可原因は次のとおりです。
  - ■ ソフト動作制限[あり]：保存されたデータを使用するソフトがないため利用できません。
  - ■ FOMAカードセキュリティ（動作制限）[あり]：保存したときと異なるFOMAカードが挿入されているため利用できません。
  - ■ 機種制限[あり]：保存したときと異なる機種のため利用できません。
  - ■ シリーズ制限[あり]：FOMA端末のシリーズが、保存したときのシリーズと異なるため利用できません。

**1** カスタムメニューで[i-αppli]▶[ｉアプリ使用データ]
- フォルダの１件削除：フォルダを選ぶ▶📷▶[はい]
- 情報の表示：Ⓜ

- 同時に起動している他の機能がmicroSDカードを使用しているときは、ｉアプリ使用データのフォルダを表示できません。他の機能を終了してから操作してください。

# ｉアプリのさまざまな機能を利用する

- 利用するソフトによって、操作方法が異なったり、操作できないときがあります。

## サイトを表示する

- サイト表示に対応したソフトをダウンロードする必要があります。
- URLが半角の英数字や記号で255文字を超えるサイトは表示できません。

**1** ソフト実行中に、URLの項目を選ぶ▶⦿▶[はい]

## 電話をかける

実行中のソフトから、音声電話、テレビ電話を利用することができます。
- 音声電話、テレビ電話を利用することに対応したソフトをダウンロードする必要があります。
- ダイヤル発信制限中、セルフモード中は、電話をかけることができません。

**1** ソフト実行中に、電話番号の項目を選ぶ▶⦿

**2** 電話をかける
- 音声電話：✆／⦿▶[はい]
- テレビ電話：Ⓜ▶[はい]

## カメラ機能を利用する

● ｉアプリからカメラを起動したとき、撮影した画像はｉアプリの一部として保存、利用されます。

**1 ソフト実行中に、カメラの起動項目を選ぶ▶◉**

- カメラモードになります。明るさを調整したり、セルフタイマー、ズームを利用できます。
- ソフトから[画像サイズ]や[連続撮影]、[画質]、[フレーム]などの設定ができるものもあります。

**2 ◉**

- 保存：◉

● ソフトによってはｉアプリで利用する画像やお客様が入力したデータなどを、自動的にインターネットを経由して送信することがあります。ｉアプリで利用する画像とは、実行中のｉアプリが、カメラ機能を起動して撮影した画像、データBOXのマイピクチャから選択した画像および赤外線通信機能を利用して取得した画像などです。

## バーコードリーダーを利用する

**1 ソフト実行中に、バーコードリーダーの起動項目を選ぶ▶◉**

- カメラモード（バーコードリーダー）になります。

**2 バーコード（JANコード、QRコード）が表示されるようにカメラを合わせる▶◉**

- バーコード（JANコード、QRコード）が撮影されます。

● 読み取ったデータは、ｉアプリで利用・保存されます。

## トルカを保存する

**1 ソフト実行中に、トルカの保存項目を選ぶ▶◉**

**2 プレビュー表示／保存する**

◆ [プレビュー]
◆ [新規保存]▶フォルダを選ぶ▶◉
◆ [上書き保存]▶データを選ぶ▶◉▶◉

## アラームを登録する

● [時刻入力]と[繰り返し設定]は、ｉアプリにより入力されています。

**1 ソフト実行中に、アラーム登録項目を選ぶ▶◉▶◉**

**2 登録する番号を選ぶ▶◉**

**3 アラームを登録する**

- アラームの登録については☞P.343

## 位置情報を利用する

**1 ソフト実行中に、位置情報の項目を選ぶ▶◉▶[はい]**

**2 位置履歴一覧から位置情報を選ぶ▶◉**

● 電話帳を参照できるｉアプリの場合、登録されている位置情報を利用できます。

## 赤外線通信機能／ｉＣ通信機能を利用する

● セルフモード中は、利用することはできません。

**1 ソフト実行中に、赤外線通信／ｉＣ通信を起動する▶[はい]**

- 通信の中止：◎

# おサイフケータイ／トルカ

## おサイフケータイ



## トルカ

## おサイフケータイ

おサイフケータイは、ＩＣカードが搭載されておりお店などの読み取り機にFOMA端末をかざすだけでお支払いなどができます。さらに、通信を利用して電子マネーを入金したり、残高や利用履歴を確認できます。また、安心してご利用いただけるよう、セキュリティ※1も充実しています。
おサイフケータイの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。

- おサイフケータイ対応サービスをご利用いただくには、おサイフケータイ対応サイト※2よりおサイフケータイ対応ｉアプリをダウンロードし、設定を行う必要があります。

※1 おまかせロック（☞P.107）、ＩＣカードロック（☞P.268）を利用できます。
※2 ｉモードサイト：[ｉMenu] ▶ [メニューリスト] ▶ [おサイフケータイ]

- FOMA端末の故障により、ＩＣカード内データ（電子マネー、ポイントなど含む）が消失・変化してしまう場合があります（修理時など、FOMA端末をお預かりする場合は、データが残った状態でお預かりすることができませんので原則データをお客様自身で消去していただきます）。データの再発行や復元、一時的なお預かりや移し替えなどのサポートは、ｉＣお引っこしサービスによる移し替えを除き、おサイフケータイ対応サービス提供者にご確認ください。重要なデータについては必ずバックアップサービスのあるサービスをご利用ください。
- 故障、機種変更など、いかなる場合であっても、ＩＣカード内のデータの消失・変化、その他おサイフケータイ対応サービスに関して生じた損害について、当社としては責任を負いかねます。
- FOMA端末の盗難、紛失時は、すぐにご利用のおサイフケータイ対応サービスの提供者に対応方法をお問い合わせください。

## ｉＣお引っこしサービス

ｉＣお引っこしサービス※1は、機種変更や故障修理時など、おサイフケータイをお取り替えになる際、おサイフケータイのＩＣカード内データを一括※2でお取り替え先のおサイフケータイに移し替える※3ことができるサービスです。
ＩＣカード内データを移し替えたあとは、おサイフケータイ対応ｉアプリをダウンロード※4するだけで、引き続きおサイフケータイ対応サービスがご利用になれます。ｉＣお引っこしサービスはお近くのドコモショップなど窓口にてご利用いただけます。
ｉＣお引っこしサービスの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。

※1 お取り替え元、お取り替え先ともに、ｉＣお引っこしサービス対応のFOMA端末である必要があります。ご利用にあたってはお近くのドコモショップなど窓口にご来店ください。
※2 おサイフケータイ対応サービスによっては、一部ｉＣお引っこしサービス対象外のサービスがあり、移行できるのはｉＣお引っこしサービス対象のおサイフケータイ対応サービスのＩＣカード内データのみになります。
※3 このサービスは、「コピー」ではなく「移行」されるため、ＩＣカード内データは、お取り替え元のFOMA端末に残りません。ｉＣお引っこしサービスをご利用いただけない場合もございますので、各おサイフケータイ対応サービスのバックアップサービスなどをご利用ください。
※4 ｉアプリのダウンロード、各種設定にはパケット通信料がかかります。

# おサイフケータイ対応ｉアプリを起動する

## おサイフケータイの利用方法

おサイフケータイのご利用手順は次のようになります。

- おサイフケータイ対応ｉアプリをはじめて起動する際やダウンロードする際、挿入しているFOMAカードがＩＣオーナーとして登録されます。それ以降はＩＣオーナーとして登録されたFOMAカードを挿入していないとＩＣカード機能を利用することはできません。なお、別のFOMAカードに差し替えてご利用になる場合は、ＩＣオーナー変更を行わないとＩＣカード機能を利用することはできません。ＩＣオーナー変更時には、ＩＣオーナーとして登録されたFOMAカードが必要になる場合があります。

おサイフケータイ対応ｉアプリをダウンロードする ☞P.244

おサイフケータイ対応ｉアプリを起動してＩＣカード内のデータの読み書きを行う ☞P.267

マークを読み取り機にかざす ☞P.267

## おサイフケータイ対応ｉアプリを起動してＩＣカード内のデータの読み書きを行う

おサイフケータイ対応ｉアプリを起動して、電子マネーや乗車券にチャージ（入金）したり、残高や利用履歴を参照するなど、便利な機能をご利用いただくことができます。

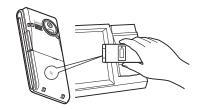
**1** **カスタムメニューで[Osaifu-Keitai]▶[ＩＣカード一覧]**

**2** **おサイフケータイ対応ｉアプリを選ぶ▶⦿**

## マークを読み取り機にかざす

FOMA端末のマークを読み取り機にかざして、電子マネーとして支払いに利用したり、乗車券の代わりとしてご利用することなどができます。

- 読み取り機にかざすときは、次のことに注意してください。
  - ■ FOMA端末を読み取り機にぶつけない
  - ■ マークと読み取り機を平行にかざす
  - ■ マークはできるだけ読み取り機の中心位置にかざす
  - ■ 読み取り機に認識されないときは、マークを前後左右にずらしてかざす
  - ■ マーク面に金属物などを付けない

**1** **読み取り機にFOMA端末のマークをかざす**

**2** **読み取ったことを確認する**

- ソフトを起動せずご利用いただくことができますが、サービスによってはソフトの起動が必要なときがあります。
- 読み取り機がFOMA端末を認識すると、FOMA端末の着信ランプが点滅するように設定できます（☞P.99）。

## おサイフケータイをお使いになるときのご注意

おサイフケータイは、電源OFFでも利用することができます。

- 次の場合は、おサイフケータイを利用することができません。
  - ■ 電池パックを脱着したあと、一度も電源をONにしていないとき
  - ■ 電池パックを装着していないとき　■ 電池が切れているとき
  - ■ ＩＣカードロック中　■ おまかせロック中
- 次の場合は、おサイフケータイ対応ｉアプリは起動できません。
  - ■ 電源OFF時　■ ｉモード中　■ 通話中
  - ■ ｉアプリの機能別ロック中　■ 他の機能が起動しているとき

ＩＣカードロック

# ＩＣカード機能をロックする

ＩＣカード機能を利用できないように、ＩＣカードロックを設定できます。

**1 待受画面で◯（１秒以上）▶［はい］**

- ＩＣカードロックを設定すると、[ ]が表示されます。

ＩＣカードロックを解除する

- 待受画面で◯（１秒以上）▶端末暗証番号を入力▶◉

## 電源を入れたときまたは切ったときにＩＣカード機能をロックする
<電源ON時ＩＣロック設定／電源OFF時ＩＣロック設定>

**1 カスタムメニューで［Osaifu-Keitai］▶［ＩＣカードロック設定］**

**2 端末暗証番号を入力▶◉**

**3 項目を選ぶ▶◉**

**4 設定を選ぶ▶◉**

- おまかせロックを設定すると、ＩＣカードロックが自動的に設定されます。
- ＩＣカードロック中は、読み取り機を利用したトルカの取得や、自動読取機能は利用できません。
- 電池パックを取り外すとＩＣカードロックが自動的に設定されます。再度、電池パックを取り付け、電源を入れるとＩＣカードロックは解除されます。ただし、電源ON時ＩＣロック設定を［ON］にしている場合、電池パックを取り外し再度電池パックを取り付け電源を入れたときは、ＩＣカードロックが保持されます。
- ＩＣカードロックまたはおまかせロックでＩＣカードロックを設定しているときに電池残量がなくなり、電源が切れてもＩＣカードロックは保持されます。

ＩＣオーナー確認

# ＩＣオーナーを確認する

現在挿入されているFOMAカードがFOMA端末のＩＣオーナーとして登録されているかどうかを確認できます。

**1 カスタムメニューで［Osaifu-Keitai］▶［ＩＣオーナー確認］**

## ＩＣオーナーを変更する<ＩＣオーナー変更>

FOMA端末のＩＣオーナーとして登録されているFOMAカード情報、ＩＣカード内のデータと、おサイフケータイ対応ｉアプリを削除します。

**1 カスタムメニューで［Osaifu-Keitai］▶［ＩＣオーナー変更］**

**2 ［ＩＣオーナー初期化］▶［はい］**

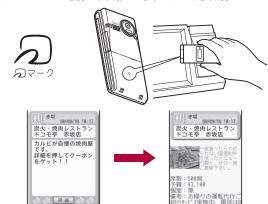
**3 端末暗証番号を入力▶◉▶［はい］**

# トルカ

トルカとはおサイフケータイで取得できる電子カードで、チラシやレストランカード、クーポン券などの用途で便利にご利用いただけます。トルカは読み取り機やサイト、QRコードなどから取得が可能で、メールや赤外線、ｉＣ通信、microSDカードを使って簡単に交換できます。
取得したトルカはおサイフケータイメニューの[トルカ]内に保存されます。

- トルカの詳細については、『ご利用ガイドブック（ｉモード＜FOMA＞編）』をご覧ください。

## ■ トルカ利用の流れ

おサイフケータイを読み取り機にかざしてトルカを取得。

取得したトルカを表示。
[詳細]ボタンでより詳しい情報を見ることができます。

## ■ トルカの取得手段

- ｉモード通信でのトルカのやりとりは、通常のパケット料金がかかります。
- IP（情報サービス提供者）の設定によっては更新できなかったり、メールや赤外線通信などを利用して再配布できないトルカがあります。

トルカ取得

# トルカを取得する

- トルカは200件まで保存できます。トルカのサイズによっては、保存できる件数が変わります。
- 取得／保存できるトルカのサイズは1件あたり最大1Kバイト、トルカ(詳細)は1件あたり最大100Kバイトです。
- 読み取り機にかざすと、自動読取機能によりトルカを利用することができます。利用されたトルカは[利用済みトルカ]フォルダに20件まで保存されます。保存件数を超えると、取得日時の古いトルカから順に削除されます。

## 読み取り機から取得する

読み取り機にFOMA端末をかざしてトルカ／トルカ(詳細)を取得します。

- ＩＣカード機能を利用して新しいトルカを取得すると、ストックアイコン[ ](新着トルカあり)が表示されます。未読トルカがあるときは、画面上部に[ ]が表示されます。
- FOMA端末を閉じているときは、新着トルカの件数がサブディスプレイに表示されます。

**1 トルカ／トルカ(詳細)を取得すると、取得完了音が鳴り、着信ランプが点滅し、トルカ／トルカ(詳細)が表示される**

- 何も操作しないでそのままにしておくと、約15秒後、自動的に元の画面に戻ります。
- 詳細情報があるトルカの場合は、取得完了時に、サイトに接続してトルカ(詳細)を取得するかどうかの確認画面が表示されます。

- ＩＣカードロック中やＩＣカードからトルカ取得を[OFF]に設定しているときは、読み取り機を利用してトルカを取得できません。
- 待受画面以外を表示しているときに読み取り機からトルカを取得したときは、取得が完了してもトルカ／トルカ(詳細)やサイト接続確認画面は表示されません。

## ｉモードメールやメッセージR／Fの添付ファイルから取得する

**1 メールなどから保存するファイルを選ぶ▶⊙**

**2 保存方法を選ぶ**

- トルカの保存：▶［はい］
- トルカ(詳細)の保存：⊙▶［はい］

**3 保存先を選ぶ▶⊙**

トルカビューア

## トルカを表示する

**1 カスタムメニューで[Osaifu-Keitai]▶[トルカ]**

- すべてのトルカを一覧で表示:(i)
  - ・microSDカード内のデータを表示中は操作できません。

**2 データを選ぶ▶●**

### ■ トルカからトルカ(詳細)を取得する

サイトに接続して、トルカ(詳細)を取得できます。

**1 トルカ表示画面で[詳細]▶[はい]**

- トルカを更新するとき:トルカ(詳細)表示画面で(i)▶[はい]

- microSDカード内のトルカからは、トルカ(詳細)を取得できません。
- トルカ(詳細)を取得/更新するときは、i モード通信を行います。
- トルカ(詳細)から、FOMA端末(本体)またはmicroSDカードに保存されている静止画(JPEG画像、GIF画像)や動画/i モーションを、2Mバイトまでアップロードすることができます。アップロードの方法はトルカによって異なります。画面表示に従って操作してください。

### ■ トルカの電話番号やメールアドレスを電話帳に登録する<電話帳登録>

**1 トルカ/トルカ(詳細)表示画面で電話番号やメールアドレスを選ぶ▶(m)▶[電話帳登録]**

**2 電話帳に登録**

- 利用済みトルカおよびmicroSDカード内のトルカは、電話帳登録できません。

### ■ トルカ(詳細)の画像を保存する<画像保存>

**1 トルカ(詳細)表示画面で(m)▶[画像保存]**

**2 画像を選ぶ▶●▶[はい]**

- 利用済みトルカおよびmicroSDカード内のトルカは、本文中画像を保存することができません。

### ■ トルカを i モードメールに添付する<メール添付>

**1 トルカ/トルカ(詳細)表示画面で(m)▶[メール添付]**

- トルカ一覧画面では:(✉)

**2 メールを作成・送信**

- 1Kバイトを超えるトルカ、100Kバイトを超えるトルカ(詳細)、再配布不可および利用済みトルカはメールに添付できません。
- トルカ(詳細)にファイル制限されている画像が含まれているときは、トルカ(詳細)取得前の状態で送信されます。送信先で再度詳細を取得することが可能です。

### ■ トルカのFlash画像やGIFアニメーションの再生をやり直す<リトライ>

**1 トルカ(詳細)表示画面で(m)▶[表示/設定]▶[リトライ]**

### ■ トルカのFlash画像の効果音量を調節する<効果音設定>

**1 トルカ/トルカ(詳細)表示画面で(m)▶[表示/設定]▶[効果音設定]**

**2 (↕)で音量を調節▶●**

# トルカ一覧画面・表示画面の見かた

## ■ フォルダ一覧画面の見かた

1 →microSD切替／→本体切替

2 フォルダマーク

| | | | |
|---|---|---|---|
| (アイコン) | 未読トルカ有 | (アイコン) | 未読トルカ無 |

3 フォルダ名

4 利用済みトルカ

## ■ トルカ一覧画面の見かた

1 トルカの種類

| | |
|---|---|
| (オレンジ) | 未読トルカ※ |
| (グレー) | 未読トルカ(有効期限切れ) |
| (オレンジ) | 既読トルカ |
| (グレー) | 既読トルカ(有効期限切れ) |

※ サイトやｉモードメールから取得したトルカは未読になりません。

2 カテゴリ

3 インデックス

4 再配布不可トルカ

5 タイトル

## ■ トルカ表示画面／トルカ(詳細)表示画面の見かた

トルカ表示画面

トルカ(詳細)表示画面



1 カテゴリ

2 インデックス

3 取得日時

4 タイトル

5 説明文

6 [詳細]ボタン
選択すると、トルカ(詳細)を取得します。

7 トルカ(詳細)情報

# トルカを管理する

## トルカを自動的にフォルダに振り分ける
<振分け条件設定>

- 1つのフォルダに10件まで振分け条件を設定できます。
- 自動的に振り分けられるのは、読み取り機から取得したトルカと、データ放送／データ放送サイトから自動取得したトルカです。

## ■ ユーザフォルダに振分け条件を設定する

**1 ユーザフォルダを選ぶ ▶ (i) ▶ [振分け条件設定]**

**2 登録する番号を選ぶ ▶ (●)**

**3 振分け条件を設定**

◆ [カテゴリ] ▶ カテゴリを選ぶ ▶ ◉
◆ [インデックス] ▶ インデックスに含まれる文字列を入力 ▶ ◉
・全角10文字(半角20文字)まで入力できます。
◆ [タイトル] ▶ タイトルに含まれる文字列を入力 ▶ ◉
・全角10文字(半角20文字)まで入力できます。
◆ [全てのトルカ] ▶ [はい]
・振分け条件の[1]に設定されます。[いいえ]を選ぶと、指定した登録先番号に設定されます。

**4 複数の振分け条件を設定するときは、操作2～3をくり返す**

**5 ⊜**

### ■ 設定した振分け条件を削除する

**1 ユーザフォルダを選ぶ ▶ ⊚ ▶ [振分け条件設定]**

**2 振分け条件を選ぶ ▶ ⊚**

**3 削除方法を選ぶ ▶ ◉ ▶ [はい] ▶ ⊜**

## フォルダを管理する

最大20個のユーザフォルダを作成して、ファイルを管理できます。

### ■ ユーザフォルダを作成する<フォルダ新規作成>

**1 フォルダ一覧画面で⊚ ▶ [フォルダ管理] ▶ [フォルダ新規作成]**

**2 フォルダ名を入力 ▶ ◉**

● 全角9文字(半角18文字)まで入力できます。

### ■ ユーザフォルダのフォルダ名を編集する

<フォルダ名編集>

**1 ユーザフォルダを選ぶ ▶ ⊚ ▶ [フォルダ管理] ▶ [フォルダ名編集]**

**2 フォルダ名を編集 ▶ ◉**

### ■ ユーザフォルダの表示順を1つ上に移動する

<フォルダ移動(↑)>

**1 ユーザフォルダを選ぶ ▶ ⊚ ▶ [フォルダ管理] ▶ [フォルダ移動(↑)]**

● 一番上のユーザフォルダおよびmicroSDカード内のフォルダは移動できません。

### ■ ユーザフォルダを削除する<削除>

**1 ユーザフォルダを選ぶ ▶ ⊚ ▶ [削除]**

**2 削除方法を選ぶ**

◆ [フォルダ1件削除]
◆ [フォルダ選択削除] ▶ フォルダを選ぶ ▶ ◉ ▶ ⊚
◆ [全フォルダ内全件削除]
◆ [全フォルダ削除]

**3 端末暗証番号を入力 ▶ ◉ ▶ [はい]**

## トルカを管理する

### ■ トルカを並べ替える<ソート>

**1 トルカ一覧画面で⊚ ▶ [ソート]**

**2 ソート方法を選ぶ ▶ ◉**

● ソート対象はFOMA端末(本体)内のトルカのみです。

## ■ トルカを移動またはコピーする<移動/コピー>

**1** トルカを選ぶ▶ⓜ▶[移動/コピー]

**2** 項目を選ぶ▶●

**3** 移動/コピー方法を選ぶ

◆ [1件移動]/[1件コピー]
◆ [選択移動]/[選択コピー]▶トルカを選ぶ▶●▶ⓜ
◆ [フォルダ内全件移動]/[フォルダ内全件コピー]▶端末暗証番号を入力▶●

**4** フォルダを選ぶ▶●

- FOMA端末(本体)とmicroSDカード間でコピーするとき:[はい]
  - microSDカードへコピーする場合、ファイル制限のある画像を含むトルカは詳細を除いてコピーする旨のメッセージが表示されることがあります。その場合は、[確認]を選択します。

● ユーザフォルダがないときは移動できません。
● FOMA端末(本体)とmicroSDカード間の移動は行えません。

## ■ トルカを削除する<削除>

**1** トルカを選ぶ▶ⓜ▶[削除]

**2** 削除方法を選ぶ

◆ [1件削除]
◆ [選択削除]▶トルカを選ぶ▶●▶ⓜ
◆ [フォルダ内全件削除]▶端末暗証番号を入力▶●

**3** [はい]

# トルカを検索する

FOMA端末(本体)内のトルカをカテゴリアイコンのジャンル、インデックス、タイトルで検索することができます。

**1** フォルダを選ぶ▶ⓜ▶[検索]

**2** 検索範囲を選ぶ▶●

**3** 検索方法とキーワードを指定

◆ [カテゴリ]▶カテゴリを選ぶ▶●
◆ [インデックス]▶インデックスの一部を入力▶●
・全角10文字(半角20文字)まで入力できます。
◆ [タイトル]▶タイトルの一部を入力▶●
・全角10文字(半角20文字)まで入力できます。

**4** 続けて絞り込み検索するときは、検索結果画面でⓜ▶[絞り込み検索]

● [利用済みトルカ]フォルダ内は検索できません。

# トルカを機能別ロックする<機能別ロック>

● 機能別ロックについては☞P.109

**1** フォルダ一覧画面でⓜ▶[機能別ロック]

**2** 端末暗証番号を入力▶●▶[ON]

トルカ設定

# トルカについて設定する

トルカを利用するときの設定を行います。

| 項　目 | 内容設定 |
| --- | --- |
| ＩＣカードからトルカ取得 | 読み取り機やｉＣ通信を利用してトルカを取得するかどうかを設定します。 |
| 放送トルカ取得設定 | データ放送／データ放送サイトからトルカを自動取得するかどうかを設定します。 |
| トルカ重複チェック | トルカ取得時に、同じトルカが保存されていないかチェックし、重複して取得しないように設定できます。 |
| トルカ自動読取チェック | 読み取り機にFOMA端末をかざしてトルカを利用する際、利用可能なトルカを自動読取させるかどうかを設定します。［ON］に設定すると、利用可能なトルカが自動的に認識され、［利用済みトルカ］フォルダに移動されます。 |
| トルカ自動表示 | トルカ取得完了時に自動的に表示するかどうかを設定できます。 |
| トルカ効果音設定 | トルカ内のFlash画像の効果音量を調節できます。 |

**1 カスタムメニューで［Osaifu-Keitai］▶［設定］**

**2 項目を選ぶ▶⦿**

**3 設定を選ぶ▶⦿**

- トルカ自動読取チェックを［ON］に設定すると、利用確認画面が表示されます。［はい］を選んでください。

- トルカ自動読取チェックを［OFF］に設定しているときは、トルカの一部機能を利用できないことがあります。
- トルカ自動読取チェックを［OFF］に設定している状態で読み取り機にかざすと、自動読取機能を利用するかどうかの確認画面が表示されるときがあります。トルカを利用するには［はい］を選びます。
- 有効期限切れのトルカ、利用済みトルカ、microSDカード内のトルカは、トルカ重複チェックやトルカ自動読取チェックの対象になりません。

# 地図・GPS機能

# 地図・GPS機能のご利用について

- FOMA端末の故障、誤動作、不具合、あるいは停電などの外部要因（電池切れを含む）によって、測位（通信）結果の確認などの機会を逸したために生じた損害などの純粋経済損害につきましては、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- FOMA端末は、航空機、車両、人などの航法装置として使用できません。そのため、位置情報を利用して航法を行うことによる損害が発生しても、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 高精度の測量用GPSとしては使用できません。そのため、位置の誤差による損害が発生しても、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- GPSは米国国防総省により運営されておりますので、米国の国防上の都合により、GPSの電波の状態がコントロール（精度の劣化、電波の停止など）されることがあります。
- GPSの機能別ロック中は現在地確認、現在地通知を利用できません。
- 以下の場合は位置提供、現在地確認、現在地通知を利用できません。
  - ■ FOMAカード未挿入時
  - ■ セルフモード中
  - ■ ソフトウェア更新中
- GPSは人工衛星からの電波を利用しているため、次の条件では、電波を受信できない、または受信しにくい状況が発生しますのでご注意ください。
  - ■ 建物の中や直下
  - ■ 地下やトンネル、地中、水中
  - ■ かばんや箱の中
  - ■ ビル街や住宅密集地
  - ■ 密集した樹木の中や下
  - ■ 高圧線の近く
  - ■ 自動車、電車などの室内
  - ■ 大雨、雪などの悪天候
  - ■ 携帯電話の周囲に障害物（人や物）がある場合
  - ■ 携帯電話の画面・操作ボタン・マイクやスピーカ周辺を手で覆い隠すように持っている場合

  このような場合、得られる位置情報の誤差が300m以上になる場合があります。
- FOMA端末のGPS機能は、圏外時または海外では使用できません。

現在地確認

# 自分のいる場所を確認する

現在地を測位して、自分がいる場所を確認します。測位した位置情報を利用して地図を表示したり、位置情報をURL化しメールに貼り付けて送信するなどの操作を行うことができます。

- 現在地確認した際の通信料は無料です。ただし、位置情報から地図を表示した場合などは、別途パケット通信料がかかります。
- 現在地確認時の音／音量／ランプの色を変更することができます（☞P.85、P.99）。

**1 カスタムメニューで[LifeKit] ▶ [GPSメニュー] ▶ [現在地確認]**

- 待受画面では：MAP（1秒以上）
  - ・測位終了後、GPSボタン設定に従い動作します。
- GPS測位中は[ ]が点滅します。

測位レベル★★★ ：ほぼ正確な位置情報です。
誤差がおおむね50m未満

測位レベル★★☆ ：比較的正確な位置情報です。
誤差がおおむね300m未満

測位レベル★☆☆ ：おおよその位置情報です。
誤差がおおむね300m以上

- 測位レベルは目安です。周囲の電波状況などにより実際とは異なる場合があります。
- 現在地確認中に表示されている測位レベルの位置情報を現在地確認結果として利用するとき：◎
- 現在地確認の中止：◉ ▶ ⦿

**2 利用方法を選ぶ**

◆ **[地図を見る]▶[OK]**
- 地図を表示したあと、「iエリア(周辺情報)」を使って周辺情報を調べることができます。「iエリア(周辺情報)」に関しての詳細はドコモのホームページをご覧ください。
- メニューから起動したときに表示されます。

◆ **[指定iアプリを起動]※**
- MAPキー登録で設定したGPS対応iアプリが起動します。
- MAPを1秒以上押して起動したときに表示されます。

◆ **[対応iアプリを利用]※▶iアプリを選ぶ▶⦿**

◆ **[メール貼り付け]▶[OK]▶メールを作成・送信**
- 送付する位置情報URLは、iモード対応端末でのみ表示されます。

◆ **[電話帳登録]▶電話帳に登録**

◆ **[画像に付加]▶画像を選ぶ▶⦿▶📷▶保存方法を選ぶ▶⦿**

※ GPS対応iアプリによっては、現在地を表示できないものがあります。

- 位置情報の確認:⦿

現在地確認設定

## 現在地確認の設定を行う

### GPSボタンの設定を行う<GPSボタン設定>

MAPを1秒以上押して現在地確認したあと、自動的に連携される動作を設定できます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[現在地確認設定]▶[GPSボタン設定]**

**2 動作を選ぶ▶⦿▶[OK]**

### 現在地確認の測位モードを設定する<測位モード設定>

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[現在地確認設定]▶[測位モード設定]**

**2 測位モードを選ぶ▶⦿▶[OK]**
- [品質重視モード]を選ぶと、時間をかけて測位を行います。その結果、標準モードより精度が上がる場合があります。

## GPS対応iアプリを利用する

地図・GPS機能に対応したiアプリを起動します。

- GPS対応iアプリを利用する場合、利用するソフトの情報提供者に位置情報が送信されます。
- GPS対応iアプリでGPS機能を利用する場合、利用するソフトの位置情報利用設定を[利用する]に設定してください。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[対応iアプリ]**

**2 ソフトを選ぶ▶⦿**

- GPS対応iアプリによっては、現在地を表示できないものがあります。

### ワンタッチでGPS対応iアプリを起動する

**1 待受画面でMAP**
- あらかじめMAPキー登録を行い、起動するGPS対応iアプリを設定してください。
- お買い上げ時は、「地図アプリ」が起動するように設定されています。「地図アプリ」の操作方法については☞P.280

### 地図として起動するiアプリを設定する<MAPキー登録>

MAPを押したときに起動するGPS対応iアプリを設定します。

**1 カスタムメニューで[i-αppli]▶[ソフト一覧]**

## 2 GPS対応ｉアプリを選ぶ▶◎▶[MAPキー登録]▶[登録する]

## 「地図アプリ」を利用する

お買い上げ時に登録されている「地図アプリ」では、GPS機能と地図を利用して、現在地や指定した場所の地図を見たり、周辺の情報を調べたり、目的地まで乗り物、徒歩、自動車向けのナビゲーションなどあらゆることができます。
音声で入力することで簡単に乗換案内を利用することもできます。

- ご利用には別途パケット通信料がかかります。本ソフトはパケ・ホーダイ／パケ・ホーダイフル／パケ・ホーダイ ダブルのご利用をおすすめいたします。
- 本ソフトを削除した場合、元に戻したいときは、ｉ Menu内の[ｉ エリア-周辺情報-]からダウンロードしてください。
- 2in1のモードを[Bモード]に設定している場合は利用できません。
- 地図、経路情報などについて、正確性、即時性など、いかなる保証もいたしませんので、あらかじめご了承ください。
- 走行中は必ず、ドライバー以外の方が操作を行ってください。
- 本アプリはモーショントラッキングに対応しています。
- 本書で記載している画面はイメージのため、実際の画面と異なる場合があります。

### ■ 基本サービスと付加サービスについて

本ソフトには、基本サービスと付加サービスがあります。
- 基本サービス：ドコモが無料で提供するサービス
- 付加サービス：ゼンリンデータコムが有料で提供するサービス

はじめて本ソフトを起動した日から60日までは交通情報以外の付加サービスを無料でご利用いただけます。
61日以降に付加サービスを利用するには、ゼンリンデータコムが提供する「ゼンリン🏠いつもNAVI」の会員登録（有料）が必要です。
本ソフトを利用途中に会員登録しても、ソフトを再度ダウンロードする必要はありません。本ソフトをそのままご利用いただけます。

| メニュー | 内　容 | 61日以降 |
|---|---|---|
| 地図 | GPSを用いて今いる場所の地図や、フリーワードや住所、電話番号などを入力して地図を見ます。<br>音声で住所を入力することで、簡単に地図を見ます。 | 無料 |
| | 本ソフトやサーバ、電話帳に登録した場所や以前検索した場所の地図を確認します。<br>サーバに登録するとパソコンと登録地点を共有します。 | 有料 |
| 周辺検索 | 今いる場所や指定した場所周辺のお店や施設、iDご利用店舗などの情報を調べグルメ情報からクーポンを取得します。<br>周辺の駐車場の満空情報を確認します。<br>音声で入力することで、簡単に周辺情報を調べます。 | 無料 |
| ナビ | 目的地まで乗り物、徒歩、自動車を含めたナビゲーションをします。<br>登録した自宅まで簡単にナビをします。 | 有料 |
| 乗換案内 | 電車の乗換案内や時刻表を確認します。<br>電車ルートを地図で確認、出発前にアラーム設定をします。<br>音声で入力することで、簡単に乗換案内をします。 | 有料 |
| 便利ツール | 通常の地図だけでなく、FOMA端末を傾けて動かす地図や、3Dの地図、鉄道路線を強調した地図などいろんな地図にモードを変更します。<br>GPSを用いて今いる場所の足あとを残し、動いた軌跡を表示します。<br>過去GPS測位した場所を市区町村や都道府県単位で地図上に色を塗って表示します。 | 無料 |
| | 地図トークで、仲間をお誘いし、仲間の位置を地図上に表示しながらメッセージのやり取りをします。<br>microSDカードに保存した「足あと」データをサーバへ送信してパソコンでも足あとを確認します。<br>過去GPS測位した地域をサーバにバックアップします。 | 有料 |

| メニュー | 内　容 | 61日以降 |
|---|---|---|
| 災害用メニュー | 災害のときに役立つ施設を検索します。<br>地図アプリと連携した通信不要の災害用のｉアプリです。 | 有料 |
| 設定／ヘルプ | 地図表示、ナビ表示などの設定、使い方の確認をします。 | 無料 |

## ■「地図アプリ」を起動する

**1 待受画面で(メニュー)(GPS)(1秒以上)▶[地図アプリ]**

- TOP画面に各メニューが表示されます。メニューを閉じると前回検索した地図が表示されます。
- 初回起動時には利用規約やご利用の注意事項が表示されます。

TOP画面

### 会員登録をせずに60日を過ぎた場合

60日を過ぎて最初に起動した際に、利用できる機能が制限されることを通知するメッセージと、会員登録の案内メッセージが表示されます。
また、付加サービスメニューを選択した場合にも、同様のメッセージが表示されます。

- 会員登録する場合は、本ソフトから「ゼンリン いつもNAVI」のサイトで会員登録します。

60日を過ぎた場合

## ■ 地図表示画面と操作について

### 地図表示中のボタン操作

| | |
|---|---|
| メニューを表示 | (メニュー)（メニュー）<br>● メニューを閉じる：(メニュー)（閉じる） |
| クイックアクセスメニューを表示 | (決定) |
| 地図を拡大／縮小 | (カメラ)（拡縮）<br>● 縮尺を示すバーが表示されます。(下)を押すと詳細表示、(上)を押すと広域表示になります。(カメラ)（閉じる）を押すと縮尺を決定しバーが消えます。 |
| 地図を上下左右に移動 | (方向キー) |
| メニューを閉じたり、最初の検索結果の場所へ戻る | CLR |
| 地図を右向き／左向きに回転 | 右：#　左：* |
| 地図を北向きにする | 0 |



次ページへ続く▶▶

### クイックアクセスメニュー表示中のボタン操作

| | |
|---|---|
| 表示している地図の場所を中心に周辺情報を調べる | ◯(周辺を調べる) |
| 出発地を設定して表示している地図の中心までのルートを検索 | ◯(ココへナビ) |
| 表示している地図のURLをメールで送信 | ◯(ココを✉送信) |
| 地図の中心の位置情報を本ソフトやサーバ、電話帳に登録 | ◯(ココを登録)<br>● サーバに登録するとパソコンでも登録地点を共有することができます。 |
| クイックアクセスメニューを閉じる | ◉(地図へ) |
| 住宅地図を見る | 1(住宅地図) |
| 周辺に存在するビルを表示 | 2(ビルテナント)<br>● テナントの確認:ビルを選ぶ▶◉▶[このビルのテナント] |

## ■ 周辺情報の検索結果画面と操作について

● ここでは検索結果を地図で表示した場合の画面と操作を説明しています。検索結果を一覧で表示した場合は、一覧から検索結果を選択して地図を表示してください。

©2009 ZENRIN DataCom CO., LTD.

### 周辺情報の検索結果表示中のボタン操作

| | |
|---|---|
| 検索結果の詳細情報を確認 | 検索結果を選ぶ▶◉<br>● 検索結果にカーソルがあたっていない場合は、クイックメニューが表示されます。 |
| 地図を上下左右に移動 | ◯ |
| 前の10件を表示 | 1 |
| 次の10件を表示 | 3 |
| 表示している地図を中心にして再検索 | 5 |
| 前の検索結果を見る | 4 |
| 次の検索結果を見る | 6 |
| メニューを表示 | ◯(メニュー)▶[はい]<br>● 検索結果が削除され、周辺情報は終了します。 |
| 地図を拡大/縮小 | ◯(拡縮)<br>● 縮尺を示すバーが表示されます。◯を押すと詳細表示、◯を押すと広域表示になります。◯(閉じる)を押すと縮尺を決定しバーが消えます。 |

## ■ ルートを検索して音声と画面で目的地まで案内(ナビゲーション)する

出発地と目的地を設定してルートを検索します。徒歩、公共交通機関、自動車を利用したルートを表示します。ルートを検索後、音声と画面で目的地まで案内(ナビゲーション)します。

**1 TOP画面で[ナビ]▶[ナビをする]**

**2 [出発地]欄を選ぶ▶◉▶項目を選ぶ▶◉▶出発地を設定**

| | |
|---|---|
| 現在地(GPS) | 現在地を測位して設定します(出発地の設定のみ)。 |

地図・GPS機能

| フリーワード検索 | キーワードで検索して設定します。 |
|---|---|
| 地図上で指定 | 地図で出発地を設定します。 |
| TEL／〒検索 | 電話番号・郵便番号で検索して設定します。 |
| 住所一覧から | 住所を選択して設定します。 |
| ジャンルから | ジャンルを選択して設定します。 |
| 履歴から | 過去に検索した地図から設定します。 |
| 登録地点から | 本ソフトやサーバ、電話帳に保存している位置情報から設定します。 |
| 自宅 | 自宅の位置情報を設定します。 |

- 設定した出発地の確認：[出発地の確認]

**3 [目的地]欄を選ぶ▶⦿▶項目を選ぶ▶⦿▶目的地を設定**

- 操作2と同様の操作で目的地を設定します。
- 設定した目的地の確認：[目的地の確認]

**4 [時間指定]欄を選ぶ▶⦿▶項目を選ぶ▶⦿**

| 現時刻で指定 | 現在の時間でルートを調べます。 |
|---|---|
| 出発時刻指定 | 出発時間を指定してルートを調べます。 |
| 到着時刻指定 | 到着時間を指定してルートを調べます。 |
| 終電を利用 | 当日の最も遅い時刻の電車ルートを調べます。 |

**5 [条件設定]欄を選ぶ▶⦿▶項目を選ぶ▶⦿▶条件を設定する▶[上記で設定]▶[OK]**

| 乗換条件 | 乗り換えの優先基準を「早い」、「安い」、「楽々」から選択します。 |
|---|---|
| 徒歩ルート | ルートの優先基準を「おまかせ」、「屋根多い」、「階段少ない」から選択します。 |
| 特急利用 | ルートの総距離が100km以内の場合でも特急を利用するかどうかを選択します。 |
| 通常利用車種 | 利用する車種を選択します。 |

**6 [で検索]**

- 自動車のみのルートを検索：[のみで検索]
- ルート（6件まで）が表示されます。異なる交通機関の乗り換えルートがある場合は、ルートの特徴をアイコンで表示します。

| アイコン | 特　徴 |
|---|---|
| 早 | 所要時間が短いルート |
| 安 | 運賃が安いルート |
| 楽 | 乗り換えが少ないルート |
| オススメ | 早／安／楽々3つの条件をすべて満たしたルート |
| 有料 | 有料道路を優先的に使った自動車ルート |
| 一般 | 一般道路を優先的に使った自動車ルート |

- ルートの登録：[ルートを登録]

**7 ルートを選ぶ▶⦿▶[ナビ・ルート確認]▶[ナビ開始]**

- 目的地までのナビゲーションを開始します。
- ルートの確認：ルートを選ぶ▶⦿▶[ナビ・ルート確認]▶[ルート確認]

## ■ナビゲーション（自動車）表示画面と操作について

### ナビゲーション（自動車）表示画面の見かた

地図・GPS機能

次ページへ続く▶▶

ナビゲーション利用中のボタン操作

| | |
|---|---|
| TOPメニューを表示 | ⓜ(メニュー)▶[はい]<br>● ナビゲーションは終了します。 |
| クイックアクセスメニューを表示 | ⊙ |
| 地図を拡大／縮小 | ⓜ(拡縮)<br>● 縮尺を示すバーが表示されます。⊙を押すと詳細表示、⊙を押すと広域表示になります。ⓜ(閉じる)を押すと縮尺を決定しバーが消えます。 |
| 地図を上下左右に移動 | ⊙ |
| 現在地に戻る | CLR |
| 交差点モードに切り替える | 2 |
| ナビゲーション中止／開始 | 5 |
| 地図を右向き／左向きに回転 | 右:# 左:* |
| 地図を北向きにする | 0 |

クイックアクセスメニュー表示中のボタン操作

| | |
|---|---|
| 目的地周辺の駐車場を検索して経由地や目的地に設定 | ⊙(目的地周辺Ⓟ) |
| ルートの検索結果(時刻や料金など)を表示／ナビの設定 | ⊙(結果＆設定) |
| 目的地までのルートに経由地を３箇所まで加えてルートを検索 | ⊙(経由地を設定) |
| 現在地から目的地までのルートを再検索 | ⊙(リルート) |
| 表示しているルートを消去 | 1(ルート消去) |
| 交差点モードに切り替える | 2(モード切替) |

## ■ 音声入力を利用する

音声入力メニューでは、音声で入力することで、簡単に周辺情報を調べたり、乗換案内したり、地図を見ることができます。

例：音声入力で「この辺のコンビニ」を検索する

**1 TOP画面で[周辺検索]▶[音声入力]**

- 音声入力開始画面が表示されます。

**2 [音声入力開始]▶検索したい周辺情報を送話口に向かって話す(例:「この辺のコンビニ」)▶[音声入力完了]**

音声入力開始画面　マイク画面　音声入力結果画面

**3 音声入力結果画面で[上記で検索]**

- 音声認識をやり直す：[音声再入力]

## ■ 地図トーク利用中画面と操作について

地図トーク機能では、地図上に仲間の位置を表示し、さらにメッセージのやり取りができます。オーナーを含め、最大５名の位置を表示します。

- オーナー(お誘いする人)は、61日以降は会員のみが利用できますが、ゲスト(誘われた人)は、非会員でも利用できます。

### お誘いする方法

**1 TOP画面で[便利ツール]▶[地図トーク]**

**2 [ニックネーム(4文字以内)]欄を選ぶ▶⦿▶ニックネームを入力▶⦿▶[ひとりをお誘い]/[ふたり以上をお誘い]**

- お誘いしたい人へメールを送信します。
- オーナーを含め3人以上で地図トークをする場合、オーナーは数字4桁のパスワードを設定する必要があります。

### 誘われた人の参加方法

地図トークに誘われた人は、地図トークお誘いのメールを受信します。メール本文のURLからサイトへアクセスし、地図アプリを起動してください。

- はじめて地図トークに参加する場合は、地図トーク上のニックネームを登録してください。
- オーナーを含め3人以上で地図トークをする場合はあらかじめオーナーが設定した数字4桁のパスワードが必要です。あらかじめオーナーに確認をしてください。

### 地図トーク画面のボタン操作

| | |
|---|---|
| クイックアクセスメニューを表示 | ⦿ |
| 地図を上下左右に移動 | ✣ |
| 写真付メッセージを送信 | 4 |
| 中心に表示する人を切り替える | 6 |
| メニューを表示 | (メニュー) |
| 地図を拡大/縮小 | (拡縮)<br>● 縮尺を示すバーが表示されます。を押すと詳細表示、を押すと広域表示になります。(閉じる)を押すと縮尺を決定しバーが消えます。 |

### クイックアクセスメニュー表示中のボタン操作

| | |
|---|---|
| クイックアクセスメニューを閉じる | ⦿(地図へ) |
| メッセージの履歴を表示 | (メッセージ履歴) |
| 地図トークを終了 | (トーク終了) |
| 待ち合わせ場所の設定 | (待合せ設定)<br>● オーナーのみ表示されます。 |
| さらに仲間をお誘い | (もっと誘う)<br>● オーナーでかつ最初に2名以上を誘った場合(パスワードが設定された状態)のみ表示されます。 |

## ■ 設定/ヘルプを利用する

**1 TOP画面で[設定/ヘルプ]▶項目を選ぶ▶⦿**

| | |
|---|---|
| 各種設定 | アプリの基本設定や、ルート案内の設定、自宅の設定、自宅最寄駅の設定、全履歴の消去、アプリ設定の初期化をします。 |
| ヘルプ・規約 | パソコンのサイト「いつもガイド」の閲覧方法、使い方の説明やよくある質問、利用規約を確認します。 |
| 会員情報確認 | 「ゼンリン🏠いつもNAVI」に会員登録しているかどうかを確認します。 |
| Ver確認更新 | アプリのバージョンを確認できます。 |
| お知らせ | サービスに関する最新ニュースやお知らせを確認します。 |

## ■ FOMA端末を傾けて地図を移動させる

**1 TOP画面で[便利ツール]▶[地図モード]▶[直感地図モード]▶[OK]**

位置提供設定

# 要求に応えて現在の位置情報を提供する

相手から現在の位置情報を提供するよう要求があったときに、位置提供するかどうかを設定します。

- 位置提供機能をご利用になるには、位置提供機能に対応した情報提供者へのお申し込みやサービス利用料が必要となる場合があります。
- 位置提供機能に対応したサービスをご利用になるには、位置提供可否設定を[位置提供機能ON]または[電話帳登録外拒否]に設定する必要があります。また、サービスごとの利用設定(GPSサービス利用設定)が必要な場合があります。「イマドコサーチ」を利用する場合は、[ｉMenu]▶[お客様サポート]▶[各種設定(確認・変更・利用)]▶[その他サービス設定・確認]▶[位置情報利用設定]▶[イマドコサーチ設定]の設定が必要です。
- 位置情報を送信しても、電波の状況により情報提供者に届いていない場合があります。
- 位置提供可否設定を[位置提供機能ON]または[電話帳登録外拒否]に設定すると、操作しなくても位置情報が送信され、情報提供者に通知されることがあります。[位置提供機能OFF]に設定すると、相手から位置情報の提供の要求を受けても自動的に拒否し、位置提供の履歴は残りません。
- 位置提供可否設定を[位置提供機能ON]または[電話帳登録外拒否]に設定すると[GPS](青色)が表示されます。位置提供許可期間を設定しているときは許可期間が終了するまで、許可中は[GPS](青色)が、拒否中は[GPS](グレー)が表示されます。
- 位置提供可否設定を[電話帳登録外拒否]に設定すると、電話帳未登録の相手から位置情報の提供の要求を受けたときに、自動で拒否することができます。ただし、他の機能の動作状況によっては、位置情報の提供の要求を受信する場合があります。
- 位置提供時の音/音量/ランプの色を変更することができます(☞P.85、P.99)。
- 位置情報の提供は無料です。
- 位置提供のご利用にあたっては、情報提供者やドコモのホームページなどのお知らせをご確認ください。また、これらの機能の利用は有料となる場合があります。

**1** **カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[位置提供設定]▶[位置提供可否設定]**

**2** **端末暗証番号を入力▶⦿**

**3** **設定を選ぶ▶⦿**

- 初期設定からも設定できます(☞P.44)。

## ■ 位置情報の提供を許可する期間を設定する

**1** **位置提供可否設定画面で[許可期間設定]**

**2** **[開始時刻]▶開始時刻(24時間制)を入力▶⦿**

**3** **[終了時刻]▶終了時刻(24時間制)を入力▶⦿**

**4** **[繰り返し]▶くり返し方法を選ぶ**

◆ **[毎日]**
◆ **[曜日指定]▶曜日を選ぶ▶⦿▶📷**
◆ **[設定なし]▶操作6へ**

**5** **[開始日]▶[開始日設定]▶開始日を入力▶⦿▶[終了日設定]▶終了日を入力▶⦿**

- 有効期間を設定しないとき:[終了日]▶[設定なし]

**6** **☰▶電話帳登録外拒否の設定を選ぶ▶⦿**

- 設定を行った時間より前の時間を終了時刻に設定すると、当日は位置情報が提供されません。

地図・GPS機能

### ■ 位置提供の測位モードを設定する<測位モード設定>

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[位置提供設定]▶[測位モード設定]

**2** 測位モードを選ぶ▶⦿▶[OK]

## 位置情報の提供を許可する期間を設定したときの動作

例:現在の日時が「2009/03/24 14:00」のとき

開始時刻:15:00 終了時刻:22:00

| 設定内容 | | 位置提供が行われる期間 |
|---|---|---|
| 繰り返し | 有効期間 | |
| 設定なし | – | 2009/03/24 15:00~2009/03/24 22:00まで |
| 毎日 | 開始日2009/03/29 終了日2009/04/29 | 2009/03/29 15:00~2009/04/29 22:00まで毎日(15:00~22:00の間) |
| | 開始日2009/03/19 終了日2009/04/29 | 2009/03/24 15:00~2009/04/29 22:00まで毎日(15:00~22:00の間) |
| | 設定なし | 2009/03/24 15:00 以降毎日(15:00~22:00の間) |
| 曜日指定 | 開始日2009/03/29 終了日2009/04/29 | 2009/03/29 15:00~2009/04/29 22:00までの指定した曜日(15:00~22:00の間) |
| | 開始日2009/03/19 終了日2009/04/29 | 2009/03/24 15:00~2009/04/29 22:00までの指定した曜日(15:00~22:00の間) |
| | 設定なし | 2009/03/24 15:00 以降の指定した曜日(15:00~22:00の間) |

開始時刻:09:00 終了時刻:22:00

| 設定内容 | | 位置提供が行われる期間 |
|---|---|---|
| 繰り返し | 有効期間 | |
| 設定なし | – | 2009/03/24 14:00~2009/03/24 22:00まで |
| 毎日 | 開始日2009/03/29 終了日2009/04/29 | 2009/03/29 09:00~2009/04/29 22:00まで毎日(09:00~22:00の間) |
| | 開始日2009/03/19 終了日2009/04/29 | 2009/03/24 14:00~2009/04/29 22:00まで毎日(09:00~22:00の間) |
| | 設定なし | 2009/03/24 14:00 以降毎日(09:00~22:00の間) |
| 曜日指定 | 開始日2009/03/29 終了日2009/04/29 | 2009/03/29 09:00~2009/04/29 22:00までの指定した曜日(09:00~22:00の間) |
| | 開始日2009/03/19 終了日2009/04/29 | 2009/03/24 14:00~2009/04/29 22:00までの指定した曜日(09:00~22:00の間) |
| | 設定なし | 2009/03/24 14:00 以降の指定した曜日(09:00~22:00の間) |

開始時刻:15:00 終了時刻:10:00

| 設定内容 | | 位置提供が行われる期間 |
|---|---|---|
| 繰り返し | 有効期間 | |
| 設定なし | – | 2009/03/24 15:00~2009/03/25 10:00まで |
| 毎日 | 開始日2009/03/29 終了日2009/04/29 | 2009/03/29 15:00~2009/04/30 10:00まで毎日(15:00~翌日10:00の間) |
| | 開始日2009/03/19 終了日2009/04/29 | 2009/03/24 15:00~2009/04/30 10:00まで毎日(15:00~翌日10:00の間) |
| | 設定なし | 2009/03/24 15:00 以降毎日(15:00~翌日10:00の間) |



次ページへ続く

| 設定内容 | | 位置提供が行われる期間 |
|---|---|---|
| 繰り返し | 有効期間 | |
| 曜日指定 | 開始日2009/03/29<br>終了日2009/04/29 | 2009/03/29 15:00～2009/04/30 10:00までの指定した曜日（15:00～翌日10:00の間） |
| | 開始日2009/03/19<br>終了日2009/04/29 | 2009/03/24 15:00～2009/04/30 10:00までの指定した曜日（15:00～翌日10:00の間） |
| | 設定なし | 2009/03/24 15:00 以降の指定した曜日（15:00～翌日10:00の間） |

開始時刻：09:00　終了時刻：09:00

| 設定内容 | | 位置提供が行われる期間 |
|---|---|---|
| 繰り返し | 有効期間 | |
| 設定なし | － | 2009/03/24 14:00～2009/03/25 09:00まで |
| 毎日 | 開始日2009/03/29<br>終了日2009/04/29 | 2009/03/29 09:00～2009/04/30 09:00まで毎日（09:00～翌日09:00の間） |
| | 開始日2009/03/19<br>終了日2009/04/29 | 2009/03/24 14:00～2009/04/30 09:00まで毎日（09:00～翌日09:00の間） |
| | 設定なし | 2009/03/24 14:00 以降毎日（09:00～翌日09:00の間） |
| 曜日指定 | 開始日2009/03/29<br>終了日2009/04/29 | 2009/03/29 09:00～2009/04/30 09:00までの指定した曜日（09:00～翌日09:00の間） |
| | 開始日2009/03/19<br>終了日2009/04/29 | 2009/03/24 14:00～2009/04/30 09:00までの指定した曜日（09:00～翌日09:00の間） |
| | 設定なし | 2009/03/24 14:00 以降の指定した曜日（09:00～翌日09:00の間） |

## 接続先を設定する<接続先設定>

GPSサービス利用設定サイトの接続先を設定します。
※ 通常は設定を変更する必要はありません。

**1** **カスタムメニューで［LifeKit］▶［GPSメニュー］▶［位置提供設定］▶［接続先設定］**

**2** **端末暗証番号を入力▶◉**

**3** **［ユーザ指定接続先］を選ぶ▶📷**
- お買い上げ時の接続先に戻す：［契約時番号］
- 以前に設定したユーザ指定接続先に変更：［ユーザ指定接続先］
- 設定したユーザ指定接続先を削除：［ユーザ指定接続先］を選ぶ▶📷▶📷▶［はい］

**4** **［接続先名］▶接続先名を入力▶◉**
- 半角英数字と半角記号を、99文字まで入力できます。

**5** **［接続先URL］▶接続先URLを入力▶◉**
- 半角英数字と半角記号を、100文字まで入力できます。

**6** **⊜**

## GPSサービス利用設定を行う<サービス利用設定>

位置提供に必要な設定を行います。

**1** **カスタムメニューで［LifeKit］▶［GPSメニュー］▶［位置提供設定］▶［サービス利用設定］**
- GPSサービス利用設定サイトに接続されます。

**2** **設定する**
- 設定方法については、GPS情報提供者にお問い合わせください。

## 位置情報の提供を要求されると

位置情報提供の要求を受信すると、位置提供を開始します。

- サービスごとの利用設定が[許可]の場合は、要求があると自動的に位置情報を提供します。
- サービスごとの利用設定が[毎回確認]の場合は、要求があるたびに提供するかどうかを確認する画面が表示されます。[はい]を選択すると位置情報の提供を開始します。
- 位置情報の提供を要求されたときに何も操作しなかった場合、位置提供終了後に待受画面に戻ると、ストックアイコン[ ](位置提供　応答あり／位置提供　応答なし／位置提供　応答失敗)が表示されます。ストックアイコンを選択すると位置履歴が表示されます。
- 位置提供を中止するときは、 を押して を押します。ただし、タイミングによっては位置情報が送信されることがあります。
- 電波状況によっては、位置情報が送信されても、位置情報の要求者に届いていないことがあります。
- 位置提供の送信先IDは、画面に表示されない場合があります。

- 2in1利用時は、モードにかかわらずAナンバーでのみ利用できます。Bナンバーで位置情報の提供を要求された場合は、位置提供は行われず、相手には検索失敗が通知されます。

**イマドコかんたんサーチを利用した相手から位置情報の提供を要求されたとき**

- 要求されるたびに位置提供の確認画面が表示されます。[はい]を選択すると、すぐに大まかな測位結果が相手に通知されます。[はい]を選択したあと、GPS測位画面が表示されGPS測位後に精度の高い測位結果が通知されます。
- 位置提供の確認画面で[はい]を選択したあとに位置提供を中止する場合、位置提供を中止しても大まかな測位結果が相手に通知されます。この場合、位置履歴に記録されますが、位置情報は表示されません。

**公共モード(ドライブモード)設定中に位置情報の提供を要求されたとき**

- サービスごとの利用設定で、位置提供を[許可]に設定している場合、位置提供の確認画面のあと、GPS測位画面が表示されてGPS測位後位置提供されますが、位置提供／許可音、位置提供／毎回確認音、バイブレータ、着信ランプは動作しません。
- サービスごとの利用設定で、位置提供を[毎回確認]に設定している場合、位置情報は提供されません。

現在地通知

## 現在の位置情報を通知する

現在の位置情報を特定の相手(現在地通知機能に対応した情報提供者)に通知できます。

- 本機能の利用にあたっては、現在地通知機能に対応した情報提供者や、ドコモのホームページなどのお知らせをご確認ください。また、現在地通知機能に対応した情報提供者へのお申し込みやサービス利用料が必要となる場合があります。
- 位置情報を送信しても、電波の状況により情報提供者に届いていない場合があります。
- 現在地通知機能の利用は有料です。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[現在地通知／設定]▶[現在地通知]**

**2 通知先を選ぶ**

◆ **[一覧から選択]▶通知先を選ぶ▶**
◆ **[直接入力]▶通知先IDを入力▶**

- 測位の中止: ▶
  - ・タイミングによっては、測位を中止できない場合や位置情報が送信される場合があります。

- 現在地通知時の音／音量／ランプの色を変更することができます(☞P.85、P.99)。

地図・GPS機能

- 2in1利用時は、モードにかかわらずAナンバーで位置情報を通知します。

■ 現在地通知の測位モードを設定する<測位モード設定>

1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[現在地通知／設定]▶[測位モード設定]

2 測位モードを選ぶ▶◉▶[OK]

## 通知する相手を登録する<現在地通知先一覧>

現在地の通知先を5件まで登録できます。

1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[現在地通知／設定]▶[現在地通知先一覧]

2 📷▶[新規登録]
- ⓘを押しても、新規登録できます。

3 [通知先名]▶通知先名を入力▶◉
- 全角16文字（半角32文字）まで入力できます。

4 [通知先ID]▶通知先IDを入力▶◉
- GPS情報提供者から指定された通知先IDを入力します。
- 数字、[¥]、[#]を半角12文字まで入力できます。

5 [電話番号]▶電話番号を入力
◆ [電話帳検索]▶相手を選ぶ▶◉
◆ [直接入力]▶電話番号を入力▶◉
- すでに現在地通知先に登録されている電話番号は登録できません。

6 [自動通知]▶設定を選ぶ▶◉
- 自動通知を[する]に設定すると、登録した電話番号に音声電話をかけたときに自動で現在地が通知されます。

7 ⓘ

- 現在地通知先をmicroSDカードにコピーしたり、microSDカード内の現在地通知先をFOMA端末（本体）にコピーできます。

■ 現在地通知先の登録内容を編集する

1 現在地通知先一覧画面で現在地通知先を選ぶ▶◉

2 項目を選ぶ▶◉

3 編集する▶ⓘ

■ 現在地通知先を電話帳に登録する<電話帳登録>

1 現在地通知先一覧画面で現在地通知先を選ぶ▶📷▶[電話帳登録]

2 電話帳に登録

■ 現在地通知先を削除する<削除>

1 現在地通知先一覧画面で現在地通知先を選ぶ▶📷▶[削除]

2 削除方法を選ぶ
◆ [1件削除]
◆ [選択削除]▶通知先を選ぶ▶◉▶📷
◆ [全件削除]▶端末暗証番号を入力▶◉

3 [はい]

位置履歴

## 確認した位置情報の履歴を表示する

GPS機能で測位した位置情報の履歴は50件まで記録されます。位置履歴を利用して地図を表示するなどの操作を行うことができます。

- 位置履歴が50件を超えたときは、古い履歴から順に上書きされます。
- 位置履歴に緯度・経度が記載されていても、通知先や提供先に位置情報が届いていない場合があります。

### 1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[GPSメニュー]▶[位置履歴]

- 位置履歴の種類と日時が、新しい順に一覧表示されます。

位置履歴一覧画面

**位置履歴の種類**

| 確認 | 現在地確認 | 提供 | 位置提供 | 通知 | 現在地通知 |
|---|---|---|---|---|---|

- 位置履歴に位置情報がある場合は、[▶]が表示されます。
- 地図を表示するとき：位置履歴を選ぶ▶ⓜ▶[OK]

### 2 位置履歴を選ぶ▶⦿

位置履歴詳細画面

**1** 測位日時

**2** 履歴の種類

[現在地確認]／[現在地通知]／[位置提供]が表示されます。[現在地通知]／[位置提供]の場合は、マークと通知先または提供先情報も表示されます。

**現在地通知の場合**

| | 通知先名 | | 通知先ID |
|---|---|---|---|

**位置提供の場合**

| | 位置提供送信先名 | | 位置提供要求者名 |
|---|---|---|---|
| | 位置提供送信先ID | | 位置提供要求者ID |

※ 位置提供要求者IDが電話番号またはメールアドレスの場合、Phone To（AV Phone To）機能（☞P.166）、Mail To機能（☞P.166）を利用できます。

**3** 位置情報

緯度：度、分、秒
経度：度、分、秒
測地系※：wgs84（世界測地系）、tokyo（日本測地系）
測位レベル：測位の誤差範囲（☞P.278）
※ 測地系とは、地球上の位置を緯度・経度で表すための基準のことです。

- 測位レベルは目安です。周囲の電波状況などにより実際とは異なる場合があります。
- 現在地確認の測位に失敗または中断したときは、位置履歴に記録されません。
- 2in1利用時に位置提供を行った場合、位置提供要求者名は電話帳2in1設定に従って2in1のモードごとに表示されます。
- 位置履歴に記録されている位置情報・測位レベルは、電波状態などにより位置提供先・現在地通知先に送信された位置情報・測位レベルとは異なる場合があります。

## 位置履歴を利用する

**1 位置履歴一覧画面で位置履歴を選ぶ ▶ 📷**

**2 利用方法を選ぶ**

◆ [地図を見る] ▶ [OK]
◆ [対応ｉアプリを利用] ▶ ｉアプリを選ぶ ▶ ⦿
◆ [メール貼り付け] ▶ [OK] ▶ メールを作成・送信
◆ [電話帳登録] ▶ 電話帳に登録
◆ [画像に付加] ▶ 画像を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷 ▶ 保存方法を選ぶ ▶ ⦿
◆ [削除] ▶ [1件削除] ▶ [はい]
◆ [削除] ▶ [選択削除] ▶ 位置履歴を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷 ▶ [はい]
◆ [削除] ▶ [全件削除] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿ ▶ [はい]

# 各機能から位置情報を利用する

電話帳や静止画などのデータに位置情報を付加したり、付加されている位置情報から地図を表示するなど、各機能で位置情報を利用できます。

## 位置情報を付加する

例：電話帳の場合

**1 電話帳登録画面で[|▶]**

**2 付加する位置情報を選ぶ**

◆ [現在地確認から付加] ▶ ⦿ ▶ [はい]
・GPS機能で現在地を測位します。
◆ [位置履歴から付加] ▶ 位置履歴を選ぶ ▶ ⓘ ▶ [はい]
◆ [画像から付加] ▶ 画像を選ぶ ▶ ⓘ
◆ [位置情報詳細]
◆ [位置情報削除]

● データBOXのマイピクチャの画像やｉモードメールの場合は、電話帳に付加されている位置情報を選ぶことができます。画像に付加されている位置情報は選べません。
● データBOXのマイピクチャの場合、画像一覧画面から操作したときは、位置情報を付加する画像を複数選択できます。

## 付加された位置情報を利用する

### ■ FOMA端末（本体）電話帳やデータBOXのマイピクチャの画像の位置情報を利用する

例：電話帳の場合

**1 電話帳内容表示画面で[|▶]**

**2 利用方法を選ぶ**

◆ [地図を見る] ▶ [OK]
◆ [対応ｉアプリを利用] ▶ ｉアプリを選ぶ ▶ ⦿
◆ [メール貼り付け] ▶ [OK] ▶ メールを作成・送信
◆ [画像に付加] ▶ 画像を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷 ▶ 保存方法を選ぶ ▶ ⦿
◆ [位置情報詳細]

● データBOXのマイピクチャのとき：画像一覧画面／画像表示画面で📷 ▶ [位置情報] ▶ 利用方法を選ぶ
・位置情報を電話帳に登録できます。

### ■ サイト、データ放送、トルカやメッセージR／Fの位置情報を利用する

例：サイトの場合

**1 サイト表示中に位置情報を選ぶ ▶ ⦿**

**2 利用方法を選ぶ**

◆ [対応ｉアプリを利用] ▶ [OK] ▶ ｉアプリを選ぶ ▶ ⦿
◆ [地図を見る] ▶ [OK]
◆ [メール貼り付け] ▶ [OK] ▶ メールを作成・送信

● 位置情報の確認：利用方法を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 📷

# データ管理

# データBOX･メディアツールについて

データの種類によって、それぞれのフォルダに保存されます。

- データの種類を選ぶと、前回データ参照を終了したときの参照先（FOMA端末（本体）またはmicroSDカード）が表示されます。

## データBOXについて

### ■ マイピクチャ（☞P.299）

- FOMA端末で撮影した静止画やダウンロードした画像が保存されます。

| マイピクチャ（本体） | |
|---|---|
| →microSD | ［マイピクチャ（microSD）］に切り替え |
| カメラ | FOMA端末で撮影した静止画用フォルダ |
| ｉモード | サイトやｉモードメール、メッセージR／Fなどで入手した画像用フォルダ |
| デコメピクチャ | デコメール®作成時に利用できる画像用フォルダ |
| デコメ絵文字※1 | デコメール®作成時に利用できる絵文字用フォルダ |
| プリインストール | あらかじめ登録されている画像用フォルダ |
| 外部取得データ | バーコードリーダーやmicroSDカード、赤外線通信、ｉC通信、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）、IrSS™通信を利用して入手した画像用フォルダ |
| アイテム | サイトなどから入手したフレームやスタンプ用フォルダ |
| （ユーザフォルダ） | お客様が作成できるフォルダ |
| ｉモードで探す | ｉモードに接続 |

| マイピクチャ（microSD） | |
|---|---|
| →本体 | ［マイピクチャ（本体）］に切り替え |
| カメラフォルダxxx※2 | FOMA端末で撮影した静止画やDCF準拠のJPEG画像、GIF画像（GIFアニメーションを除く）用のフォルダ |
| （カメラフォルダ用ユーザフォルダ） | お客様が作成できるフォルダ |
| その他静止画 | FOMA端末（本体）からコピーしたGIFアニメーションやDCF準拠していないJPEG画像、Flash画像用フォルダ |
| （その他静止画用ユーザフォルダ） | お客様が作成できるフォルダ |
| デコメ絵文字 | デコメール®作成時に利用できる絵文字用フォルダ |
| （デコメ®絵文字用ユーザフォルダ） | お客様が作成できるフォルダ |
| 移行可能コンテンツ | FOMA端末から移動したり、サイトなどからダウンロードした、FOMA端末外に出力できない画像用フォルダ |

※1 デコメ®絵文字は［デコメ絵文字］フォルダへ直接保存されます。また、デコメ®絵文字以外のデータは保存できません。

※2 撮影した静止画を保存したり、FOMA端末（本体）から静止画をコピーすると［カメラフォルダ100］が自動的に作成され、ファイル数が400件になると、［カメラフォルダxxx］（「xxx」は100～999の３桁の半角数字）という名前のフォルダが自動的に作成されます。

## ■ ミュージック(☞P.236)

● 着うたフル®やWMAファイルが保存されます。

| ミュージック | |
|---|---|
| プレイリスト | FOMA端末やパソコンなどで作成したプレイリスト用フォルダ |
| ｉモード | サイトなどで入手した着うたフル®用フォルダ |
| WMA | パソコンから転送したWMAファイル用フォルダ |
| ｉモードで探す | ｉモードに接続 |

## ■ Music&Videoチャネル(☞P.231)

● 取得したMusic&Videoチャネルの番組が保存されます(☞P.230)。

## ■ ｉモーション(☞P.305)

● FOMA端末で撮影した動画や録音した音声、取得したｉモーションが保存されます。

| ｉモーション(本体) | |
|---|---|
| →microSD | [ｉモーション(microSD)]に切り替え |
| カメラ | FOMA端末で撮影した動画用フォルダ |
| ｉモード | サイトやｉモードメール、メッセージR／FなどでⅠ入手したｉモーション用フォルダ |
| プリインストール | あらかじめ登録されているｉモーション用フォルダ |
| 外部取得データ | microSDカード、赤外線通信、ｉC通信、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02を利用して入手したｉモーション用フォルダ |
| (ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |
| ｉモードで探す | ｉモードに接続 |
| **ｉモーション(microSD)** | |
| →本体 | [ｉモーション(本体)]に切り替え |
| カメラフォルダ | FOMA端末で撮影した動画用フォルダ |
| (カメラフォルダ用ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |
| マルチメディア※ | 音声のみのｉモーションやボイスレコーダーで記録したデータ、およびパソコンから転送したデータ用フォルダ |
| (マルチメディア用ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |
| 移行可能コンテンツ | FOMA端末から移動したり、サイトなどからダウンロードした、FOMA端末外に出力できないｉモーション用フォルダ |

※ [マルチメディア]フォルダにはデータを400件まで保存できます。ファイル形式はMP4です。また、パソコンからは、MP4、ASF、3GPP形式のファイルが転送できます。ファイル名は、MMF0001～MMF9999です。FOMA端末では、400件まで参照することができますが、次の場合には、データが表示されないことがあります。
- ■ 再生できないデータがあるとき
- ■ 401件以上データが存在するとき
- ■ ファイル名が「MMFxxxx」(「xxxx」は数字)でないとき

## ■ ワンセグ(☞P.309)

● FOMA端末で録画したビデオや静止画が保存されます。

| ワンセグ(本体) | |
|---|---|
| →microSD | [ワンセグ(microSD)]に切り替え |
| イメージ | ワンセグで録画した静止画用フォルダ |
| ビデオ | ワンセグで録画したビデオ用フォルダ |
| **ワンセグ(microSD)** | |
| →本体 | [ワンセグ(本体)]に切り替え |
| ビデオ | ワンセグで録画したビデオ用フォルダ |

## ■ メロディ(☞P.312)

● メロディが保存されます。

| メロディ(本体) | |
|---|---|
| →microSD | [メロディ(microSD)]に切り替え |
| ｉモード | サイトやｉモードメール、メッセージR/Fなどで入手したメロディ用フォルダ |
| プリインストール | あらかじめ登録されているメロディ用フォルダ |
| 外部取得データ | バーコードリーダーやmicroSDカード、赤外線通信、ｉC通信、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02を利用して入手したメロディ用フォルダ |
| (ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |
| ｉモードで探す | ｉモードに接続 |
| **メロディ(microSD)** | |
| →本体 | [メロディ(本体)]に切り替え |
| メロディ | あらかじめ用意されているメロディ用フォルダ |
| (ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |
| 移行可能コンテンツ | FOMA端末から移動したり、サイトなどからダウンロードした、FOMA端末外に出力できないメロディ用フォルダ |

## ■ きせかえツール(☞P.95)

● きせかえツールが保存されます。

| きせかえツール(本体) | |
|---|---|
| →microSD | [きせかえツール(microSD)]に切り替え |
| ｉモード | サイトなどで入手したきせかえツール用フォルダ |
| プリインストール | あらかじめ登録されているきせかえツール用フォルダ |
| (ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |
| ｉモードで探す | ｉモードに接続 |
| **きせかえツール(microSD)** | |
| →本体 | [きせかえツール(本体)]に切り替え |
| 移行可能コンテンツ | FOMA端末から移動したり、サイトなどからダウンロードした、FOMA端末外に出力できないきせかえツール用フォルダ |

## ■ マチキャラ(☞P.312)

● マチキャラが保存されます。

| マチキャラ | |
|---|---|
| ｉモード | サイトなどで入手したマチキャラ用フォルダ |
| プリインストール | あらかじめ登録されているマチキャラ用フォルダ |
| (ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |
| ｉモードで探す | ｉモードに接続 |

## ■ キャラ電(☞P.311)

● キャラ電が保存されます。

| キャラ電 | |
|---|---|
| ｉモード | サイトなどで入手したキャラ電用フォルダ |
| プリインストール | あらかじめ登録されているキャラ電用フォルダ |
| (ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |

## メディアツールについて

### ■ ボイスレコーダー(☞P.334)

- 録音した音声は、[音声のみ](映像なし)のｉモーションとして、microSDカードの[マルチメディア]フォルダに保存されます。

### ■ マンガ・ブックリーダー(☞P.335)

- 電子書籍など(電子書籍/電子辞書/電子コミック)を表示できます。

| マンガ・ブック(本体) | |
|---|---|
| →microSD | [マンガ・ブック(microSD)]に切り替え |
| マンガ・ブックリーダー | サイトなどで入手した電子書籍などのフォルダ |
| ｉモード | サイトなどで入手した閲覧制限が設定されている電子書籍などのフォルダ |
| プリインストール | あらかじめ登録されている電子書籍などのフォルダ |
| (ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |
| **マンガ・ブック(microSD)** | |
| →本体 | [マンガ・ブック(本体)]に切り替え |
| マンガ・ブックリーダー | サイトなどで入手したり、パソコンなどから保存した電子書籍などのフォルダ |
| マンガ | サイトなどで入手した、閲覧制限が設定されている電子書籍などのフォルダ |
| (ユーザフォルダ) | お客様が作成できるフォルダ |

## データ一覧画面の見かた

フォルダを選ぶとデータ一覧画面が表示されます。データ一覧画面の表示方法は、次の4種類から選ぶことができます。

- 表示方法の変更については☞P.299

例:[カメラ]フォルダのデータ一覧画面

12分割

20分割

5分割/詳細

リスト表示

❶ファイル種別アイコン
❷タイトル名
❸詳細情報マーク

- タイトル表示は、全角8文字(半角16文字)までです(文字サイズの設定や一覧画面の表示方法により、表示される文字数は異なる場合があります)。
- ｉモーションを12分割、20分割で表示すると、画像の代わりに次のように表示されるときがあります。
  - ■ [♪]が表示
    - ・音声のみのデータ
    - ・画像サイズが非対応のデータ
    - ・画像ファイル形式が非対応のデータ

■ [▣]が表示
・テキストのみのデータ
・画像が壊れていたり表示できないデータ
・[移行可能コンテンツ]フォルダ内で、FOMAカードセキュリティ機能が設定されたデータ

■ [▣]が表示
・ダウンロードの途中で保存したデータ

## アイコンの種類とマークの説明

### ■ファイル種別アイコン

静止画の種類

| JPEG | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5M:1920×2560 | 3M:1536×2048 | フルHD:1080×1920 | UXGA:1200×1600 | 1.2M:960×1280 | 待受:480×854 |
| 5M | 3M | Full HD | UXGA | 1.2M | Full WVGA |

| JPEG | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| VGA:480×640 | QVGA:240×320 | ワンセグ:320×180 | QCIF:176×144 | アイコン:152×152 | 76×76 |
| VGA | QVGA | | QCIF | MENU ICON | |

| JPEG | | GIF画像 GIFアニメーション | Flash画像 |
|---|---|---|---|
| パノラマ:1280×320 | その他 | | |
| PANO RAMA | JPG | GIF | |

iモーションの種類

| MP4(Mobile MP4) | | ASF |
|---|---|---|
| 再生制限なし | 再生制限あり | |
| MP4 | MP4 | ASF |

メロディの種類

| SMF | MFi | |
|---|---|---|
| | 3D情報なし | 3D情報あり |
| SMF | MFi | MFi 3D |

FOMAカードセキュリティ機能が設定されたファイル

| FOMAカード動作制限あり |
|---|
| |

**メロディの種類について**

● MFi(3D情報あり)を[移行可能コンテンツ]フォルダに保存したときは、MFi(3D情報なし)が表示されますが、3D情報は保持しています。

### ■詳細情報マーク

| マーク | 説明 |
|---|---|
| | メール添付やFOMA端末外への出力ができないようにファイル制限されているファイル |
| | フレーム画像、またはスタンプ画像 |
| DL | iモードなどで取得したファイル※ |
| EX | バーコードリーダーやmicroSDカード、赤外線通信、iC通信、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02、IrSS™通信を利用して取得したファイル※ |
| | カメラ撮影したファイル |
| JPG | テレビ電話中に撮影した静止画メモ |
| | 電子書籍などで保存した静止画 |
| | 位置情報が付加されている静止画 |
| | ワンセグで録画した静止画 |

※ フレーム画像、スタンプ画像は除く

## 表示方法を変更する

### ■ データ一覧画面の表示方法を変更する<表示切替>

例:マイピクチャのとき

**1** **データ一覧画面で◎▶[静止画設定]▶[表示切替]**

**2** **表示方法を選ぶ▶●**

- リスト表示中のページ切替:◯
- 5分割/詳細表示中のページ切替:◯

● [5分割/詳細]はマイピクチャと、ワンセグの[イメージ]フォルダでのみ設定できます。

### ■ 全画面モードで表示する

**1** **マイピクチャ/iモーションのデータ一覧画面で画像を選ぶ▶◎**

イメージビューア

## 保存した画像を表示する

データBOXのマイピクチャに保存された画像を表示します。

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]**

**2** **画像を選ぶ▶●**

画像表示画面

● 画像の保存件数が多くなると画像表示が遅くなるときがあります。

● サイトなどからダウンロードしたGIFアニメーションやFlash画像は、見えかたが異なるときがあります。

### ■ 画像表示画面のボタン操作

| | |
|---|---|
| 縮小/等倍/拡大/全画面モード切替 | ● |
| 再生/停止(Flash画像) | ● |
| 次の画像を表示 | ◯ |
| 前の画像を表示 | ◯ |
| 左90度回転(JPEG画像) | ◎ |
| 全画面モード切替(JPEG画像以外) | ◎ |
| ライトアップ | #(1秒以上) |
| 付加された位置情報から地図を見る | MAP |

● GIFアニメーションやFlash画像、フレーム画像、スタンプ画像は、縮小/等倍/拡大の切り替えができません。
● Flash画像再生中は、全画面モード切替できません。停止してから操作してください。

### ■ 画像表示画面のサブメニュー操作

[リトライ](Flash画像のみ)
● 再生をやり直します。

[データ編集]

▶[画像編集] ☞P.301

▶[プチエステ] ☞P.304

▶[タイトル編集] ☞P.326

▶[ファイル名編集] ☞P.326

▶[ファイル制限]▶設定を選ぶ▶●
● 静止画のFOMA端末外への出力を制限します。

[1件削除] ☞P.327

[画面設定] ☞P.301

| [ズーム](Flash画像以外)<br>● ズームアップ:📷<br>● ズームダウン:🎛<br>● 表示位置の変更:✣<br>● ズームの終了:◉ | |
|---|---|
| [情報表示] | ☞P.327 |
| [移動/コピー] | |
| ▶[1件移動] | ☞P.327 |
| ▶[microSDへ1件移動] | ☞P.320 |
| ▶[microSDへ1件コピー] | ☞P.318 |
| [データ送信] | |
| ▶[赤外線送信] | ☞P.331 |
| ▶[iC送信] | ☞P.334 |
| [バックライト点灯時間](Flash画像のみ) | ☞P.300 |
| [お預かりセンターに保存](Flash画像以外) | ☞P.115 |
| [静止画設定](Flash画像以外) | |
| ▶[バックライト点灯時間] | ☞P.300 |
| ▶[音量設定] | ☞P.300 |
| ▶[全画面モード] | |
| ▶[ワイドモード] | |
| ▶[ライトアップ] | |
| [位置情報](Flash画像以外) | ☞P.292 |

● Flash画像再生中は操作できません。停止してから操作してください。

**ファイル制限について**

● 撮影または編集して、直接保存したデータにのみ設定できます。

**ズームについて**

● [プリインストール]フォルダ内の画像やGIF画像、GIFアニメーション、Flash画像はズームできません。

**全画面モード、ワイドモードについて**

● 全画面モードはディスプレイ内に納まるサイズ、ワイドモードは余白が付かないサイズです。

## 再生時の照明点灯時間を設定する<バックライト点灯時間>

Flash画像やGIFアニメーション再生中のバックライトの点灯時間を設定できます。

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]▶📷▶[バックライト点灯時間]**

- 画像一覧画面では:📷▶[静止画設定]▶[バックライト点灯時間]

**2** **設定を選ぶ▶◉**

## Flash画像再生時の音量を調節する<音量設定>

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]**

**2** **フォルダを選ぶ▶◉▶📷▶[静止画設定]▶[音量設定]**

**3** **✣で音量を調節▶◉**

## スライドショーを見る<スライドショー>

指定したフォルダ内の画像を連続して表示できます。

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]**

**2** **フォルダを選ぶ▶📷▶[スライドショー]**

**3** **[スライドショー開始]**

- 再生速度の設定:[再生間隔]▶速度を選ぶ▶◉
- 表示効果の設定:[効果設定]▶効果を選ぶ▶◉

## 静止画を添付してｉモードメールを送信する

- ファイルの添付については☞P.128

1 カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]

2 静止画を選ぶ▶✉

3 メールを作成・送信

## 画像を待受画面などに設定する<画面設定>

1 カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]

2 静止画を選ぶ▶📷▶[画面設定]

- 画像表示画面やFlash画像の停止中にも、同様の操作で画面設定できます。

3 画面設定の種類を選ぶ▶⦿

- 待受画面に設定するとき：[待受画面設定]▶[はい]▶表示サイズを選ぶ▶⦿
  - ・「待受：480×854」サイズの画像を待受画面に設定するとき、表示サイズ選択画面は表示されません。

- フレームやスタンプ、ワンセグで録画した静止画は画面設定できません。
- Flash画像は、待受画面、発着信画面、メール送受信画面に設定できます。
- 一部のJPEG画像とGIFアニメーション、GIF画像は、お知らせウィンドウアニメに設定できません。

## 静止画を高速赤外線通信で送信する(IrSS™機能)

マイピクチャから静止画(JPEG画像)を選択して、IrSS™機能対応機種に送信できます。

1 カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]

2 静止画を選ぶ▶📖

- 受信側のFOMA端末を受信待ち状態にします。

3 [はい]

- 通信の中止：📷

- IrSS™機能とは、IrSimple™ 1.0規格準拠の片方向通信機能(Home Appliance Profile)です。
- IrSS™通信は、片方向通信のため受信側からの応答を確認せずに送信します。受信側が受け取れないときでも送信側は正常に終了します。

画像編集

# 静止画を編集する

画像編集では、編集前と編集後の静止画を見比べながら、連続して編集できます。

- 「480×854」より大きいサイズの静止画や「152×152」より小さいサイズの静止画(「128×96」を除く)は、画像切り出し・サイズ変更・画像回転以外の編集はできません。また、「64×64」より小さいサイズの静止画は、編集できません。他にも、編集前の静止画のサイズによっては、編集できないときがあります。
- 画像エフェクトや画像補正、プチエステなどは、静止画によって効果に差があります。
- FOMA端末外から取得した静止画は編集できないときがあります。
- 画像編集を行うと画質が劣化したり、データの容量が増減するときがあります。
- Flash画像やGIFアニメーションは編集できません。
- 人物の顔などを編集した静止画は、人格権および肖像権を尊重し、中傷にならないようにご配慮ください。
- 編集した静止画は圧縮して保存し直されるため、編集中の静止画とは異なって見えることがあります。

1 カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]



次ページへ続く▶▶

## 2 静止画を選ぶ▶[📷]▶[データ編集]▶[画像編集]

- 編集後の静止画を1画面で表示：[✉]

画像編集画面

### ■ 編集種別マークの見かた

編集種別マークを選ぶと、直接編集メニューを呼び出すことができます。

| trimming | resize | rotate |
|---|---|---|
| 画像切り出し<br>（☞P.302） | サイズ変更<br>（☞P.302） | 画像回転<br>（☞P.303） |
| effect | correct | stamp |
| エフェクト<br>（☞P.303） | 画像補正<br>（☞P.303） | スタンプ<br>（☞P.303） |
| frame | position | cancel |
| フレーム<br>（☞P.304） | 顔検出位置修正<br>（☞P.304） | 元に戻す<br>（☞P.302） |

- 編集種別マークは機能や画面によって異なります。
- 編集種別の選択方法には、次の３通りの方法があります。
  - ■ 画像編集画面で[✣]で編集種別マークを選ぶ▶[●]
  - ■ 画像編集画面でダイヤルボタン（[1]～[9]）
    - ・編集種別マークの並びは、ダイヤルボタンの並びに対応しています。
  - ■ 画像編集画面で[📷]▶編集種別を選ぶ▶[●]

### ■ 直前の操作を取り消す<元に戻す>

## 1 画像編集画面で[cancel]▶[はい]

- 取り消しは１回のみ可能です。続けて取り消し操作を行うと、未編集状態に戻ります。

### ■ 編集した静止画を保存する

## 1 画像編集画面で[≣]▶[はい]

- 保存後に続けて編集するとき：画像編集画面で[✉]

## 2 [OK]

- タイトルの編集：[タイトル編集]▶タイトルを編集▶[●]
  - ・全角25文字（半角50文字）まで入力できます。
- 保存先の変更：[フォルダ変更]▶フォルダを選ぶ▶[📷]
- 保存してメールに添付：[メール作成]▶メールを作成・送信

## 静止画のサイズを修正する<画像切り出し>

## 1 画像編集画面で[trimming]

## 2 サイズを選ぶ▶[●]

## 3 [✣]で切り出し部分を指定▶[●]

- 画面の拡大／縮小：[📷]／[≣]
  - ・[アイコン（９分割）]のときは拡大・縮小できません。
- 静止画の保存は☞P.302

- 現在の横サイズを変換後の横サイズに拡大または縮小します。上下が足りないときは、静止画を中央に配置して、上下に余白が付きます。

## 静止画のサイズを変更する<サイズ変更>

## 1 画像編集画面で[resize]

## 2 サイズを選ぶ▶[●]

- 静止画の保存は☞P.302

- サイズ変更しても縦横比は変更されません。縦横比が異なる画像をアイコンやテレビ電話代替画像に使用する場合は画像切り出しを利用してください。
- 現在の横(縦)サイズを変換後の横(縦)サイズに拡大または縮小します。「アイコン:152×152」にサイズ変更する場合、上下(左右)が足りないときは、静止画を中央に配置して上下(左右)に余白が付きます。
- [デコメール用]にサイズ変更する場合、画像が縮小される旨の確認メッセージが表示されたときは、[はい]を選択するとサイズ変更できます。

## 静止画を回転する<画像回転>

**1 画像編集画面で[rotate]**

**2 種類を選ぶ▶⦿**

- 静止画の保存は☞P.302

- 画像サイズが「960×1280」より大きいときは、画像が縮小される旨の確認メッセージが表示されます。[はい]を選択すると回転できます。
- 縦と横のサイズが異なる静止画を90度回転させると、縦横比が変わります。
- 静止画によっては、保存先フォルダを指定できないときがあります。

## いろいろな効果をかける<画像エフェクト>

静止画の色合いやタッチを変えることができます。

**1 画像編集画面で[effect]▶[画像エフェクト]**

**2 種類を選ぶ▶⦿**

- 静止画の保存は☞P.302

## 顔を装飾する<フェイスエフェクト>

人物の顔に喜怒哀楽などの表情効果を付けることができます。

**1 画像編集画面で[effect]▶[フェイスエフェクト]**

**2 種類を選ぶ▶⦿**

- 静止画の保存は☞P.302

- 静止画内の顔の位置や大きさによっては、うまく加工できないことがあります。フェイスエフェクトには、正面を向いた顔が大きく中央に写っている静止画を使用してください。
- 顔の輪郭情報が正しく抽出できないときは☞P.304

## 静止画を補正する<画像補正>

静止画にシャープネスやソフトなどの補正をかけることができます。

**1 画像編集画面で[correct]**

**2 種類を選ぶ▶⦿**

- 静止画の保存は☞P.302

## 画像スタンプを貼り付ける<画像スタンプ>

**1 画像編集画面で[stamp]▶[画像スタンプ]**

**2 スタンプを選ぶ▶◉**

**3 ✥で貼り付け位置を調整▶⦿▶◉**

- 静止画の保存は☞P.302

## 顔スタンプを貼り付ける<フェイススタンプ>

**1 画像編集画面で[stamp]▶[フェイススタンプ]**

**2 種類を選ぶ▶⦿**

- 静止画の保存は☞P.302



次ページへ続く▶▶

- 静止画内の顔の位置や大きさによっては、うまく加工できないことがあります。フェイススタンプには、正面を向いた顔が大きく中央に写っている静止画を使用してください。
- 顔の輪郭情報が正しく抽出できないときは☞P.304

## 文字スタンプを貼り付ける<文字スタンプ>

**1 画像編集画面で[stamp]▶[文字スタンプ]**

**2 種類を選ぶ▶◉**

- [フリーワード]のとき:文字を入力▶◉
  - 全角11文字(半角22文字)まで入力できます。文字が画面の幅を超えるときは、はみ出した部分が削除されます。

**3 ◌で貼り付け位置を調整**

- 文字サイズの変更:◌／◌
- 文字色の変更:◌▶文字色を選ぶ▶◉

**4 ◉**

- 静止画の保存は☞P.302

## フレームを重ねる<フレーム>

- FOMA端末にはあらかじめ「待受:480×854」、「CIF:352×288」、「QCIF:176×144」用のフレームが登録されています。

**1 画像編集画面で[frame]**

**2 種類を選ぶ▶◌**

- 静止画の保存は☞P.302

## 各部の輪郭情報を手動で設定する<顔検出位置修正>

フェイスエフェクトやフェイススタンプ、プチエステで利用する顔の各部の輪郭情報を、手動で設定できます。

**1 画像編集画面で[position]**

**2 顔の輪郭を指定(赤枠)▶◉**

1. ◌で輪郭の左上に[+]カーソルを合わせる。

2. ◌で輪郭の右下に[+]カーソルを合わせる。

**3 画面上の右の目の輪郭を指定(青枠)▶◉**

- 輪郭の指定:操作2と同じ

**4 画面上の左の目の輪郭を指定(緑枠)▶◉**

- 輪郭の指定:操作2と同じ

**5 口の輪郭を指定(黄枠)▶◌**

- 輪郭の指定:操作2と同じ
- 静止画の保存は☞P.302

## 人物の顔をメークアップする<プチエステ>

人物の顔の静止画に、美白やナチュラルのメークアップ効果をかけることができます。

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]**

**2 静止画を選ぶ▶◌▶[データ編集]▶[プチエステ]**

**3 効果を選ぶ▶◉**

- 編集種別の選択方法については☞P.302「編集種別マークの見かた」
- 静止画の保存は☞P.302

- 顔の輪郭情報が正しく抽出できないときは☞P.304

iモーションプレーヤー

# 動画／iモーションを再生する

データBOXのiモーションに保存されたiモーションを再生します。

**1** カスタムメニューで[Data box]▶[iモーション]

**2** iモーションを選ぶ▶⦿

- 再生可能なiモーションの種類は次のとおりです。

| ファイル形式 | | 符号化方式 |
|---|---|---|
| MP4<br>（拡張子：「.mp4」「.3gp」「.m4a」） | 映像 | MPEG-4、H.263、H.264 |
| | 音声 | AMR、AAC、HE-AAC、Enhanced aacPlus |
| ASF<br>（拡張子：「.asf」） | 映像 | MPEG-4 |
| | 音声 | AMR、G.726 |

- 符号化方式がH.263のiモーションは、「QCIF：176×144」、「sQCIF：128×96」が再生可能です。
- 符号化方式がH.264のiモーションは、Baseline Profileのみ再生可能です。
- 「VGA：640×480」より大きいサイズのiモーションは再生できません。
- iモーションにテロップが付いていても、テロップは表示されません。
- ダウンロード途中で保存したiモーションを選ぶと、残りのデータをダウンロードするかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選ぶとダウンロードできます。
- 音声のみのiモーションを再生すると、画面には固定のアニメーションが表示されます。
- 再生中に着信やアラーム動作があると、再生は中止され、iモーションの停止画面に戻ります。
- 再生中にFOMA端末を閉じても、再生は継続されます。

## ■ iモーション再生画面のボタン操作

| 操作 | ボタン |
|---|---|
| 一時停止／再生 | ⦿ |
| 停止 | 📖 |
| 音量調節（音量0～10） | ⓤⓓ※1 |
| 早送り | ⓡ（1秒以上） |
| 早戻し | ⓛ（1秒以上） |
| 次のiモーションを再生 | ⓡ※2 |
| 前のiモーションを再生 | ⓛ※2 |
| コマ送り（一時停止中） | ⓡ |
| コマ戻し（一時停止中） | ⓛ |
| ボタンに割り振られた再生開始位置にジャンプ※3 | 1：先頭<br>2～9：総再生時間の約1/9ずつ先の位置 |
| ライトアップ | #（1秒以上） |
| 全画面モード切替 | ⓘ |

※1 ボタンを押し続けると、連続して音量を調節できます。
※2 iモーション停止中も操作できます。
※3 録画時間が短いときは、ジャンプしないことがあります。

- 全画面モード中はⓤⓓとⓛⓡの操作が入れ替わります。FOMA端末を横向きに持って操作してください。

- データに制限があるときなど、操作ができなかったり、再生画面の総再生時間が正しく表示されないことがあります。

## ■ 再生状態のマーク の見かた

再生状態のマーク
iモーション再生画面

データ管理

次ページへ続く

| 再生状態 | 音量 | |
|---|---|---|
| | リピート再生 | |
| | Dolby設定(イヤホン) | |
| | オリジナルの設定項目を選んだとき | |
| | 画像サイズ | |
| | バッファリング中表示(標準タイプ・ストリーミングタイプ) | |
| | ダウンロード未完了 | |
| 再生種別 | 音声あり | |
| | 映像あり | |
| | テロップあり | |
| | 音声再生不可 | |
| | 映像再生不可 | |

## ■ｉモーション再生画面のサブメニュー操作

[データ編集]
- ▶[映像編集] ☞P.308
- ▶[タイトル編集] ☞P.326
- ▶[ファイル名編集] ☞P.326
- ▶[ファイル制限]▶設定を選ぶ▶⦿
  - ● 動画のFOMA端末外への出力を制限します。

[1件削除] ☞P.327

[Dolby設定(イヤホン)]▶設定を選ぶ▶⦿
- ● [オリジナル]を選択したときは、項目設定して

[音・映像設定] ☞P.307

[情報表示] ☞P.327

[移動／コピー]
- ▶[1件移動] ☞P.327
- ▶[microSDへ1件移動] ☞P.320
- ▶[microSDへ1件コピー] ☞P.318

[チャプター一覧]▶チャプターを選ぶ▶⦿
- ● チャプターを選択して再生します。

[ｉモーション設定]
- ▶[リピート再生]
  - ● 通常再生に戻す:同じ操作
- ▶[表示サイズ切替]▶設定を選ぶ▶⦿
- ▶[ライトアップ]
- ▶[バックライト点灯時間] ☞P.308
- ▶[レジューム再生設定] ☞P.308
- ▶[送り幅指定]▶送り幅を選ぶ▶⦿
- ▶[全画面モード切替]
- ▶[起動時画面モード設定]▶設定を選ぶ▶⦿

**ファイル制限について**
- ● 撮影または編集して、直接保存したデータにのみ設定できます。

**Dolby設定(イヤホン)について**
- ● Dolby設定(イヤホン)は、ステレオイヤホンセット(別売)使用時に有効です。

**リピート再生について**
- ● 再生回数に制限のあるデータは、リピート再生できません。

**表示サイズ切替について**
- ● 表示されるサイズが「480未満×392未満」のときに、表示サイズを[拡大]に切り替えることができます。

**送り幅指定について**
- 音声のみのｉモーションなど、[細かい]に設定しても無効となり、[大まか(高速)]でコマ送りされるｉモーションがあります。

**全画面モード切替について**
- サイズによっては、全画面モードでも画面全体に表示されません。

## 再生時の音量を調節する<音量設定>

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]▶ ▶[ｉモーション設定]▶[音量設定]**
- 映像一覧画面からも同様に操作できます。

**2** **で音量を調節▶**

## 動画／ｉモーションを連続して再生する<連続再生>

指定したフォルダ内のｉモーションを連続して再生できます。

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]**

**2** **フォルダを選ぶ▶ ▶[連続再生]**
- 映像一覧画面からも同様に操作できます。

**3** **[連続再生開始]**
- くり返し再生の設定：[リピート再生設定]▶[する]
- 各ｉモーションの最長再生時間を設定：[ダイジェスト再生設定]▶再生時間を選ぶ▶
- 連続再生を で停止した場合、 を押すと、停止したｉモーションの先頭から連続再生が再開されます。

---

- 再生回数に制限のあるｉモーションや、再生期間の制限を超えたｉモーションは再生されません。確認メッセージが表示され、次のｉモーションが再生されます。
- ダウンロードの途中で保存したｉモーションは再生されません。次のｉモーションが再生されます。

## 動画／ｉモーションを添付してｉモードメールを送信する<ｉモーションメール>

- ファイルの添付については☞P.128

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]**

**2** **ｉモーションを選ぶ▶**
- 500Kバイトを超えるｉモーションのとき：ファイルサイズを選ぶ▶
  - 先頭から約500Kバイトを切り出す：[メール用(短)]
  - 先頭から約２Mバイトを切り出す：[メール用(長)]

**3** **メールを作成・送信**

## 動画／ｉモーションを待受画面などに設定する<音・映像設定>

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]**

**2** **ｉモーションを選ぶ▶ ▶[音・映像設定]**

**3** **項目を選ぶ▶**
- 待受画面に設定するとき：[待受画面]▶[はい]▶表示サイズを選ぶ▶
  - 画像サイズが「QCIF：176×144」、「sQCIF：128×96」以外のときは、拡大表示できません。

---

- microSDカードの[移行可能コンテンツ]フォルダ内のｉモーションは待受画面や着信音などに直接設定できますが、設定されたｉモーションは、FOMA端末(本体)のデータBOXのｉモーションの[ｉモード]フォルダに移動されます。
- 音声のみのｉモーションやASF形式のｉモーションなど、待受画面に設定できないｉモーションがあります。

## 再生時の照明を設定する<バックライト点灯時間>

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]**

**2 ⓪▶[ｉモーション設定]▶[バックライト点灯時間]**

- 映像一覧画面からも同様に操作できます。

**3 設定を選ぶ▶⦿**

## レジューム再生を設定する<レジューム再生設定>

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]**

**2 フォルダを選ぶ▶⦿▶⓪▶[ｉモーション設定]▶[レジューム再生設定]**

**3 設定を選ぶ▶⦿**

- 本体に保存されたｉモーションには設定できません。
- [マルチメディア]フォルダ、[移行可能コンテンツ]フォルダのｉモーションには設定できません。
- レジューム再生を[ON]に設定すると、microSDカードに保存されたｉモーションの再生が着信などで中断されても、中断されたところから再生を再開することができます。

映像編集

# 動画を編集する

撮影した動画を編集できます。

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]**

**2 動画を選ぶ▶⓪▶[データ編集]▶[映像編集]**

- 早送り／早戻し：◯（１秒以上）／◯（１秒以上）
- コマ送り／コマ戻し：◯
- ボタンに割り振られた再生開始位置にジャンプ：1～9
- 編集した動画を再生：◯
- 保存せずに終了：⓪▶[終了]▶[はい]

映像編集画面

- SH-02A以外で撮影した動画は、編集できないことがあります。

### ■ 編集種別マークの見かた

編集種別マークを選ぶと、直接編集メニューを呼び出すことができます。

| マーク | 内容 |
|---|---|
| [静止画キャプチャマーク] | 静止画キャプチャ（☞P.309） |
| [映像カッターマーク] | 映像カッター（☞P.309） |
| [情報表示マーク] | 情報表示 |
| Save | 保存（☞P.308） |
| FINISH | 終了 |

- 編集種別の選択方法には、次の２通りの方法があります。
  - ■ 映像編集画面で◯で編集種別マークを選ぶ▶⦿
  - ■ 映像編集画面で⓪▶編集種別を選ぶ▶⦿

### ■ 編集した動画を保存する

**1 映像編集画面で[Save]**

- 編集した動画が500Kバイトを超えるとき：ファイルサイズを選ぶ▶⦿
  - ・先頭から約500Kバイトを切り出す：[メール用（短）]
  - ・先頭から約２Mバイトを切り出す：[メール用（長）]
  - ・そのまま保存するとき：[何もしない]

**2 [OK]**

- タイトルの編集：[タイトル編集]▶タイトルを編集▶⦿
  - ・全角18文字（半角36文字）まで入力できます。

- 保存先の変更：[フォルダ変更]▶フォルダを選ぶ▶◎
- 保存してメールに添付：[メール作成]▶メールを作成・送信

- microSDカード内の動画のときは、フォルダを変更できないことがあります。

## 動画を静止画として保存する<静止画キャプチャ>

動画の一場面を、静止画として保存できます。

- 保存した静止画はFOMA端末で撮影した静止画と同様に扱うことができます。

**1 映像編集画面で保存したい場面を表示▶[ ]**

- 静止画の保存は☞P.302「編集した静止画を保存する」の操作２

## 動画を切り取る<映像カッター>

動画の一部を切り取り、新しい動画として保存します。

| メール用（短） | 指定した位置から約500Kバイトまでを自動的に切り取ります。 |
|---|---|
| メール用（長） | 指定した位置から約２Mバイトまでを自動的に切り取ります。 |
| 部分切り出し | 始点と終点を指定して切り取ります。 |
| 前部分消去 | 指定した始点からファイルの最後までを切り取ります。 |
| 後部分消去 | ファイルの最初から指定した終点までを切り取ります。 |

**1 映像編集画面で[ ]**

**2 切り取り方法を選ぶ**

◆ **[メール用（短）]／[メール用（長）]／[前部分消去]▶始点を選ぶ▶◉▶[確認]**
◆ **[部分切り出し]▶始点を選ぶ▶◉▶終点を選ぶ▶◉▶[確認]**
◆ **[後部分消去]▶終点を選ぶ▶◉▶[確認]**

- 動画の保存は☞P.308

- 約３秒未満の動画は切り取りできません。
- FOMA端末（本体）に保存されている約２Mバイトを超える動画は、部分切り出し、前部分消去、後部分消去できません。
- 約500Kバイト以下の動画はメール用（短）、メール用（長）に切り出しできません。
- 動画を保存するまでは連続して切り取りはできません。
- 送り幅指定を[細かい]に設定している場合、[大まか（高速）]に設定している場合よりも切り取りに時間がかかることがあります。

## コマ送りの送り幅を設定する<送り幅指定>

**1 映像編集画面で◎▶[送り幅指定]**

**2 送り幅を選ぶ▶⦿**

- 音声のみのｉモーションなど、[細かい]に設定しても無効となり、[大まか（高速）]でコマ送りされるｉモーションがあります。
- 次の場合は、コマ送り幅が[大まか（高速）]になります。
  - ■ 映像編集画面で、画像サイズが「WQVGA：400×240」、「hQVGA：240×176」のとき
  - ■ 編集中のデータサイズが500Kバイトを超えるとき

ワンセグ

# ワンセグを録画したビデオ・静止画を再生する

データBOXのワンセグに保存されたビデオや静止画を再生できます。ここでは、ビデオプレーヤーでのビデオの再生について説明します。

- 静止画表示中の操作については☞P.299
- マルチウインドウでビデオを見ながら他の機能を利用できます（☞P.215）。同時に使用可能な機能はワンセグ視聴中と異なります（☞P.426）。
- ビデオ再生中に着信やアラームが動作すると、マルチウインドウになり、各機能が動作します。着信のときは、ビデオが一時停止になります。

**1** カスタムメニューで[Data box]▶[ワンセグ]

**2** [ビデオ]フォルダ▶ビデオを選ぶ▶⦿

- 静止画を表示するとき:[イメージ]フォルダ▶静止画を選ぶ▶⦿

ビデオ再生画面

- 前回再生時に途中で終了したビデオは、停止した位置から再生されます。
- ビデオ再生中は、テレビリンク一覧画面を表示できません。
- 他の機器などで編集(分割)されたビデオを再生すると、映像や音声が途切れることがあります。

**ビデオ再生中のデータ放送表示について**

- ビデオ再生時は、再生中のビデオを録画した放送局のデータ放送が表示されます。再生を終了すると、データ放送の表示は消えます。ただし、再生終了時にデータ放送サイトを表示していた場合は、データ放送サイトの閲覧を継続します。
- ビデオ一時停止中やビデオ再生の速度が通常もしくは[▶▶♪]のとき以外は、データ放送が表示されません。
- 早送り([▶▶♪]のとき以外)や早戻し、再生開始位置のジャンプをすると、通常再生に戻ったときにデータ放送はトップページが表示されます。

## ■ ビデオ再生画面のボタン操作

| | |
|---|---|
| 早送り<br>(▶▶♪、▶▶×1、▶▶×2、▶▶×3、▶▶×4)<br>※1※2 | ◔<br>● [▶▶♪]:通常の約1.3倍で再生<br>● [▶▶×2]で早送り:◔(1秒以上) |
| 早戻し<br>(◀◀×1、◀◀×2、◀◀×3、◀◀×4)※1※2 | ◕<br>● [◀◀×2]で早戻し:◕(1秒以上) |
| 一時停止/再生 | (≣) |
| 停止 | (Ⓜ)<br>● 先頭から再生:(≣) |
| ボタンに割り振られた再生開始位置にジャンプ※3 | [1]:先頭<br>[2]～[9]:総再生時間の約1/9ずつ先の位置 |
| 約30秒先の位置にスキップ | [#] |
| 約10秒前の位置にバック | [✱] |
| 音量調節(音量0～10)※2※4 | ◌ |
| ミュート/解除 | [✓] |
| 字幕設定ON/OFF | [✓](1秒以上) |
| 映像/データ放送モードの切替 | (✉) |
| 縦/横表示の切替 | ⦿ |
| ビデオプレーヤー終了 | [CLR]/[⏎]▶[はい] |

※1 ボタンを押すたびに、早送り/早戻しの速度が上がります。
※2 横表示中は◌と◌の操作が入れ替わります。FOMA端末を横向きに持って操作してください。
※3 録画時間が短いときは、ジャンプしないことがあります。
※4 ボタンを押し続けると、連続して音量を調節できます。

## ■ ビデオ再生画面のサブメニュー操作

ビデオ再生画面のサブメニュー操作は、一部を除きワンセグ視聴画面のサブメニュー操作と同様になります(☞P.213)。

## ■ ビデオの再生開始位置を指定する<再生開始位置指定>

**1** ビデオ再生画面で(◎)▶[再生開始位置指定]▶再生開始位置(先頭から何時間何分後)を入力▶⦿

## ■ 詳細情報を表示する<情報表示>

**1** ビデオ再生画面で(◎)▶[情報表示]

キャラ電プレーヤー

# キャラ電

テレビ電話中、自分のカメラ映像の代わりにキャラクタを相手へ送信できます。キャラクタには、さまざまなアクションをさせることができます。

● キャラ電のダウンロードについては☞P.164

## キャラ電を再生する<キャラ電プレーヤー>

データBOXのキャラ電に保存されたキャラ電を再生し、アクションを実行できます。

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[キャラ電]**

**2 キャラ電を選ぶ▶⦿**

キャラ電再生画面

マークの意味

| | |
|---|---|
| ☻ | 全体アクションモード |
| ☻ | パーツアクションモード |

● キャラ電操作中は、ボタンを押しても音は鳴りません。
● キャラ電によっては、自動でアクションするものや、アクションをしないものがあります。

### ■ キャラ電再生画面のボタン操作

| | |
|---|---|
| アクションモードの切替 | ⓢ |
| 等倍／拡大の切替 | ⓜ |
| アクションリストの表示 | ✉<br>● 実行：アクションを選ぶ▶⦿<br>● 詳細の表示：アクションを選ぶ▶ⓢ |
| アクション操作※ | 1～9 |
| アクション中止 | 0 |

※ アクションリストの番号に対応したアクションを実行します。

### ■ キャラ電再生画面のサブメニュー操作

[タイトル編集] ☞P.326

[1件削除] ☞P.327

[キャラ電登録]
● ⦿を押しても操作できます。
▶[テレビ電話代替画像] ☞P.311
▶[電話帳代替画像] ☞P.312

[情報表示] ☞P.327

[キャラ電発信] ☞P.312

[キャラ電切替]▶キャラ電を選ぶ▶ⓢ

[アクション切替]
● 全体アクションとパーツアクションを切り替えます。

[アクション一覧]▶アクションを選ぶ▶⦿
● キャラ電にアクションをさせることができます。

[バックライト点灯時間] ☞P.312

## キャラ電をテレビ電話代替画像に設定する <テレビ電話代替画像>

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[キャラ電]**

**2 キャラ電を選ぶ▶📷▶[キャラ電登録]▶[テレビ電話代替画像]**

## 電話帳に設定する<電話帳代替画像>

**1** カスタムメニューで[Data box]▶[キャラ電]

**2** キャラ電を選ぶ▶ⓜ▶[キャラ電登録]▶[電話帳代替画像]

**3** 保存方法を選ぶ▶⦿▶電話帳に登録

## キャラ電を代替画像としてテレビ電話をかける<キャラ電発信>

**1** カスタムメニューで[Data box]▶[キャラ電]

**2** キャラ電を選ぶ▶ⓜ▶[キャラ電発信]

**3** 発信方法を選ぶ

◆ [電話帳検索]▶相手を選ぶ▶ⓥ
◆ [直接入力]▶電話番号を入力▶ⓥ

## 再生時の照明を設定する<バックライト点灯時間>

**1** カスタムメニューで[Data box]▶[キャラ電]▶ⓜ▶[バックライト点灯時間]

- キャラ電一覧画面では:ⓜ▶[キャラ電表示設定]▶[バックライト点灯時間]

**2** 設定を選ぶ▶⦿

マチキャラ

# マチキャラを表示する

- マチキャラ設定については☞P.96

**1** カスタムメニューで[Data box]▶[マチキャラ]

**2** マチキャラを選ぶ▶⦿

- 全画面表示:ⓥ

メロディプレーヤー

# メロディを再生する

データBOXのメロディに保存されたメロディを再生できます。

- 着信バイブレータ(☞P.87)を[メロディ連動]に設定すると、メロディ再生時にもバイブレータが動作します。

**1** カスタムメニューで[Data box]▶[メロディ]

**2** メロディを選ぶ▶⦿

- 停止:⦿

メロディ再生画面

- メロディによっては、再生できないものがあります。

### ■ メロディ再生画面のサブメニュー操作

| メニュー | 参照 |
|---|---|
| [データ編集] | |
| ▶[タイトル編集] | ☞P.326 |
| ▶[ファイル名編集] | ☞P.326 |
| [1件削除] | ☞P.327 |
| [音設定] | ☞P.313 |
| [情報表示] | ☞P.327 |
| [移動/コピー] | |
| ▶[1件移動] | ☞P.327 |
| ▶[microSDへ1件移動] | ☞P.320 |
| ▶[microSDへ1件コピー] | ☞P.318 |
| [データ送信] | |
| ▶[赤外線送信] | ☞P.331 |
| ▶[iC送信] | ☞P.334 |

[メロディ設定]

▶[イコライザ設定]▶種類を選ぶ▶◉

▶[ステレオ効果設定]▶効果を選ぶ▶◉

- ㊞を押しても操作できます。
- 効果については☞P.86

## 再生時の音量を調節する<音量設定>

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[メロディ]▶📷▶[音量設定]**

- メロディ一覧画面では：📷▶[メロディ設定]▶[音量設定]

**2 ○で音量を調節▶◉**

## メロディを連続して再生する<連続再生>

指定したフォルダ内のメロディを連続して再生できます。

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[メロディ]**

**2 フォルダを選ぶ▶📷▶[連続再生]**

- 次のメロディを再生：○
- メロディの先頭に戻る：○
- 前のメロディを再生：メロディの先頭で○

## メロディの再生部分を指定する<開始位置選択>

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[メロディ]**

**2 フォルダを選ぶ▶◉▶📷▶[メロディ設定]▶[開始位置選択]**

**3 再生部分を選ぶ▶◉**

- ポイント再生で再生される部分はあらかじめ指定されています。また、[ポイント再生]に設定しても、開始位置が指定されていないメロディのときはフルコーラス再生されます。

## メロディを添付してｉモードメールを送信する

- ファイルの添付については☞P.128

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[メロディ]**

**2 メロディを選ぶ▶✉**

**3 メールを作成・送信**

- 相手の機種がFOMA SH900iより前に発売された機種のときは、送ったメロディを正しく再生できないことがあります。
- 次のメロディには、一部ｉモードメールに添付できないものがあります。
  - ■ ファイル形式がMFiのメロディ
  - ■ メールに添付されたメロディ
  - ■ ｉモードでダウンロードしたメロディ
  - ■ ｉアプリから取得したファイル形式がSMFのメロディで、ファイル制限ありのもの

## メロディを着信音などに設定する<音設定>

**1 カスタムメニューで[Data box]▶[メロディ]**

**2 メロディを選ぶ▶📷▶[音設定]**

- ㊞を押しても音設定ができます。

**3 項目を選ぶ▶◉**

## microSDカードについて

FOMA端末（本体）内の電話帳やメール、ブックマークなどのデータをmicroSDカードに保存したり、microSDカード内のデータをFOMA端末（本体）に取り込むことができます。
microSDカードをご利用になるには、別途microSDカードが必要となります。
microSDカードおよびmicroSDカードアダプタをお持ちでない場合は、家電量販店などでお買い求めいただけます。

- SH-02Aでは市販の2Gバイトまでのmicro SDカード、16GバイトまでのmicroSDHCカードに対応しています（2009年11月現在）。
microSDカードの製造メーカや容量など、最新の動作確認情報については次のサイトをご覧ください。また、掲載されているmicroSDカード以外については、動作しない場合がありますのでご注意ください。
  - ■ iモードから［SH-MODE］（2009年11月現在）
  ［i Menu］▶［メニューリスト］▶［ケータイ電話メーカー］▶［SH-MODE］
  - ■ パソコンから
  http://k-tai.sharp.co.jp/support/d/sh-02a/

サイト接続用QRコード

なお、掲載されている情報は動作確認の結果であり、すべての動作を保証するものではありませんので、あらかじめご了承ください。
- FOMA端末の電源を入れたままの状態でmicroSDカードを取り付けたり、取り外したりしないでください。データが壊れたり、正常に動作しなくなることがあります。
- 利用できるファイルのサイズは、1ファイル2Gバイトまでです。
- ワンセグの録画サイズは、1ファイル2Gバイトまでです。
- サイトから取得した、FOMA端末外への出力が禁止されている画像、iモーション、メロディ、着うたフル®、きせかえツール、電子書籍／電子辞書／電子コミックをmicroSDカードに移動できます。ただし、IP（情報サービス提供者）が許可していないときは保存できません。
- FOMA端末にmicroSDカードを挿入した直後（FOMA端末で使用するための情報を書き込み中）や、microSDカード内のデータ編集中に、microSDカードを取り外したり、電源を切らないでください。データが壊れたり、正常に動作しなくなることがあります。
- フォーマット（初期化）されていないmicroSDカードを使うときは、FOMA端末でフォーマットする必要があります（☞P.322）。パソコンなどでフォーマットしたmicroSDカードは、FOMA端末では正常に使用できないことがあります。
- フォーマットを行うと、microSDカードの内容がすべて消去されますのでご注意ください。
- 他の機器からmicroSDカードに保存したデータは、FOMA端末で表示、再生できないことがあります。また、FOMA端末からmicroSDカードに保存したデータは、他の機器で表示、再生できないことがあります。
- 他のFOMA端末やパソコンなどで使用していたmicroSDカードを挿入したときは、使用できないことがあります。不要なデータを削除してから、再度挿入してください。
- microSDカードに保存されたデータはバックアップをとるなどして別に保管してくださるようお願いします。万が一、保存されたデータが消失または変化しても、当社としては責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

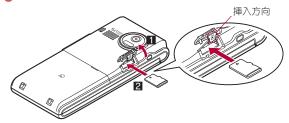
### microSDカードの取り付け／取り外し

#### ■ microSDカードを挿入する

FOMA端末の電源を切ってからmicroSDカードを取り付けてください。

1 **microSDカードスロットカバーを開いて引き出す（1）**
2 **microSDカードの金属端子面を下に向けてゆっくりと挿入する（2）**

- microSDカードが傾いた状態や、表裏が逆の状態で無理に押し込まないでください。microSDカードスロットが破損することがあります。
- 挿入方向がmicroSDカードスロットカバーの裏側に記載されています。参考に挿入してください。
- 「カチッ」と音がするまで、ゆっくり指で押し込んでください。

**3 microSDカードスロットカバーを閉じる**

### ■ microSDカードを取り外す

FOMA端末の電源を切ってからmicroSDカードを取り外してください。

**1 microSDカードスロットカバーを開いて引き出す（1）**

**2 microSDカードを軽く押し込む（2）**

- 「カチッ」と音がするまで押し込んでください。microSDカードが手前に飛び出します。無理に引き抜くと、FOMA端末やmicroSDカードを破損させるおそれがあります。

**3 microSDカードを取り外す（3）**

- ゆっくりとまっすぐに取り外してください。取り外したあと、microSDカードスロットカバーを閉じます。

- microSDカードスロットを顔の方に向けて、挿入したり、取り外したりしないでください。急に指を離すとmicroSDカードが飛び出し危険です。
- 電源を入れた状態で、microSDカードを取り付けたり、取り外したときには、警告音が鳴ります。

## microSDカードのフォルダ構成

microSDカード内のフォルダ構成と、各フォルダに格納されるデータのファイル名などは以下のとおりです。

- パソコンなどからmicroSDカードにデータを書き込むときも、以下のフォルダ構成、ファイル名にする必要があります。
- フォルダ名とファイル名の規則は次のとおりです。
  - ■ aaaaaa：2バイト文字を含む64文字以下
    - ・¥（円記号）、/（スラッシュ）、:（コロン）、*（アスタリスク）、?（クエスチョンマーク）、"（ツーダッシュ）、<（中括弧）、>（中括弧）、|（垂直バー）を除く
  - ■ bbb：100～999の3桁の半角数字（000～099に変更しても認識されません）
  - ■ cccc：0001～9999の4桁の半角数字
  - ■ ddddd：00001～65535の5桁の半角数字
  - ■ eee：001～FFFの3文字の半角英数字（16進数）
  - ■ fff：001～999の3桁の半角数字
  - ■ hhh：3文字以内の半角英数字
  - ■ jjjjjjj：2バイト文字を含め8バイト以下（拡張子を除く）



次ページへ続く

■ kkkkkk：2バイト文字を含め228文字以下（拡張子を除く）
■ xxyyzznn：半角数字で、xxは年、yyは月、zzは日、nnは00～99

- BOOK
  マンガ・ブックリーダーフォルダ
  - aaaaaa.ZBF／ZBK／TXT／TEXT
  - aaaaaa
    ユーザフォルダ
    - aaaaaa.ZBF／ZBK／TXT／TEXT※1
- DCIM
  静止画フォルダ
  - bbbSHARP
    撮影静止画用フォルダ
    - DVC0cccc.JPG／GIF
  - bbbSH_UF
    ユーザフォルダ
    - DVC0cccc.JPG／GIF
- SD_PIM
  PIMデータ用フォルダ（電話帳、スケジュール、メール、テキストメモ、ブックマーク）
  - PIMddddd.VCF／VCS／VMG／VNT／VBM
- SD_VIDEO
  動画フォルダ
  - PRLeee
    撮影動画用フォルダ
    - MOLeee.MP4／ASF／3GP／SDV
  - MGR_INFO
    ビデオ管理情報用フォルダ
  - PRGeee
    ビデオ用フォルダ
- PRIVATE
  - DOCOMO
    - MMFILE
      ボイスメモ、iモーション（AAC形式の音楽データを含む※2）、WMAファイル用フォルダ
      - MMFcccc.MP4／ASF／3GP／SDV／M4A
      - MUDfff
        - MMFcccc.MP4／ASF／3GP／SDV／M4A
    - RINGER
      メロディファイル用フォルダ
      - RINGcccc.MLD／SMF／MID
      - RUDfff
        - RINGcccc.MLD／SMF／MID
    - STILL
      その他画像ファイル用フォルダ
      - STILcccc.JPG／GIF／SWF
      - SUDfff
        - STILcccc.JPG／GIF／SWF
    - TORUCA
      トルカフォルダ
      - TORUCfff.TRC
      - TRCfff
        - TORUCfff.TRC
    - LCSCLIENT
      現在地通知先ファイル用フォルダ
      - LSCDCfff.LSC
      - LSCfff
        - LSCDCfff.LSC
    - DECOIMG
      デコメ®絵文字用フォルダ
      - DIMGcccc.JPG／GIF
      - DUDfff
        - DIMGcccc.JPG／GIF

データ管理

- OTHER
  その他ファイル用フォルダ
  - OTHERfff.hhh
  - jjjjjjjj.hhh
  - OUDfff
    - OTHERfff.hhh
    - jjjjjjjj.hhh
- DECO_A_T
  デコメアニメ®テンプレート用フォルダ
  - DEATcccc.VGT
- TABLE
  管理情報フォルダ※3

- SHARP
  - IMPORT
    インポートフォルダ
    - kkkkkk.VCF/VCS/VMG/VNT/MLD/SMF/MID/JPG/GIF/SWF/MP4/ASF/3GP/M4A
  - MOBILE
    - USERDIC
      ユーザ辞書データ用フォルダ
      - xxyyzznn.SUJ
      - UserDic1.SUJ～UserDic10.SUJ※4

SD_BIND
- SVC00001～SVC00004※5※6

※1 ユーザフォルダ名とファイル名(拡張子を除く)合わせて228バイト以下

※2 格納できるデータの種類については☞P.232、P.305

※3 [TABLE]フォルダの下には[DCIM]、[MMFILE]、[RINGER]、[LCSCLIENT]、[STILL]、[SD_VIDEO]、[TORUCA]、[DECOIMG]、[OTHER]、[DECO_A_T]それぞれについて、付加情報を格納するフォルダがあります。

※4 各ダウンロード辞書ごとにダウンロード辞書データが作成されます。

※5 移行可能コンテンツ、iアプリデータ、着うたフル®、電子コミックをmicroSDカードに保存した際、[SVC00001]から順にフォルダが作成されます。

※6 次の場合は、[移行可能コンテンツ]フォルダ内のデータを参照できなくなることがあります。そのときは、microSDカードをSH-02Aでフォーマット(☞P.322)することをおすすめします。なお、microSDカードをフォーマットすると、[移行可能コンテンツ]フォルダ内のデータを含むすべてのデータが消去されますのでご注意ください。
- ■ [移行可能コンテンツ]フォルダ内([SD_BIND]フォルダ内)のデータをパソコンで削除・移動・編集したとき
- ■ データを移動・削除・保存中にmicroSDカードや電池パックを抜いたりしたとき

- パソコンでmicroSDカードにデータを保存しようとしたときに該当するフォルダがないときは、フォルダ構成に従ってフォルダを作成してからデータを保存してください。
  インポートフォルダについては、microSDカードをFOMA端末に挿入するか、FOMA端末でフォーマットすると自動的に作成されます。
- GIFアニメーションファイルは[STILL]フォルダに入り、それ以外のGIFファイル(デコメ®絵文字を除く)は[DCIM]フォルダに入ります。
- Flash画像は[STILL]フォルダに入ります。
- パソコンでフォルダ名の変更や削除をすると、FOMA端末でmicroSDカードのデータを正しく表示できなくなります。
- FOMA SH902i以前に発売された機種をご利用のお客様で、microSDカードの¥PRIVATE¥SHARP¥VOICEフォルダに音のみのｉモーション(AAC形式の音楽データを含む)を保存しているときは、¥PRIVATE¥DOCOMO¥MMFILEフォルダに移動する必要があります。移動してからmicroSDカードの管理情報を更新してください。
- SH-01Aよりあとに発売された機種をご利用のお客様で、microSDカードの¥PRIVATE¥DOCOMO¥BOOKフォルダに電子書籍などを保存しているときは、マンガ・ブックリーダーの表示フォルダ切替で[マンガ・ブックリーダー2]を選択すると表示できます。

## ■ microSDカードの保存件数

- 保存するデータの大きさや、microSDカードの容量によっては、件数が少なくなることがあります。

| 機　能 | 件　数 |
| --- | --- |
| 電話帳、スケジュール、テキストメモ、ブックマーク、iモードメール／SMS／エリアメール | 合わせて最大65535件 |
| 静止画 | 999フォルダ※／1フォルダ最大400件 |
| iモーション | 999フォルダ／1フォルダ最大400件 |
| メロディ | 999フォルダ／1フォルダ最大400件 |
| トルカ | 999フォルダ／1フォルダ最大999件 |
| 現在地通知先 | 999フォルダ／1フォルダ最大999件 |
| デコメアニメ®テンプレート | 最大400件 |

※ カメラフォルダ（静止画）の最大作成可能件数は900件です。

- ワンセグの保存件数については☞P.217
- ミュージックプレーヤーの保存件数については☞P.232
- マンガ・ブックリーダーの保存件数については☞P.335

# FOMA端末とmicroSDカードの間でデータをコピーする

- コピーできるのは次のデータです。
  - ■ 電話帳　■ スケジュール　■ テキストメモ
  - ■ ブックマーク　■ iモードメール／SMS／エリアメール
  - ■ 画像　■ iモーション　■ メロディ
  - ■ トルカ　■ 電子書籍／電子辞書／電子コミック
  - ■ 現在地通知先　■ デコメアニメ®テンプレート
  - ■ ビデオ（FOMA端末→microSDカードのみ）

## FOMA端末からmicroSDカードにコピーする <microSDへコピー>

例：電話帳のとき

**1** 待受画面で📖

**2** 名前を選ぶ▶📷▶［コピー］▶［microSDへコピー］

- 内容表示画面では：📷▶［コピー］▶［microSDへ1件コピー］▶［はい］

**3** コピー方法を選ぶ

◆［1件コピー］
◆［グループ内全件コピー］▶グループを選ぶ▶◉▶端末暗証番号を入力▶◉
◆［全件コピー］▶端末暗証番号を入力▶◉
◆［選択コピー］▶名前を選ぶ▶◉▶📷

**4** ［はい］

- microSDカードにデータをコピーすると、管理情報もmicroSDカードに書き込まれます。
- ファイル制限のあるデータはコピーできません。
- データのサイズやmicroSDカードのメモリ使用状況によっては、コピーできないことがあります。

**電話帳について**

- 名前やフリガナ、電話番号、メールアドレスの登録場所が変わることがあります。
- 次の情報はコピーされません。
  - ■ メモリ番号　■ グループ設定　■ シークレット設定
  - ■ シークレットコード　■ 着信音設定　■ 着信ランプ設定
  - ■ 代替画像設定　■ 電話帳2in1設定

**スケジュールについて**

- 次の情報はコピーされません。
  - ■ アラーム時刻以外のアラーム情報　■ 画像設定　■ 連絡先
  - ■ シークレット設定　■ 視聴予約、録画予約　■ 祝日設定

● 終了日時が入力されていないデータをコピーすると、終了日時に開始日時が設定されます。

**ブックマークについて**

● フォルダ情報はコピーされません。

**メールについて**

● 1件あたり最大100Kバイトを超えるメールは、添付ファイルが削除されてコピーされます。
● フォルダ情報はコピーされません。
● コピーしたメールは保護設定できません。

**画像、i モーションについて**

● JPEG画像をコピーすると、画像のファイルサイズが変わることがあります。このとき、microSDカード側で表示されるサイズが実際のファイルサイズになります。
● フレーム画像はmicroSDカードにコピーされません。

**ビデオについて**

● ダビング10に対応している番組のビデオは9回目までコピーできます。10回目は移動されます。ダビング10に対応していない場合はコピーされず、移動されます。コピーできない場合、ビデオは移動されFOMA端末から削除される旨のメッセージが表示されます。[はい]を選択すると移動します。

## microSDカードからFOMA端末にコピーする <本体へコピー>

例：電話帳のとき

**1** 待受画面で📖▶📷▶[microSDデータ参照]

**2** データを選ぶ▶📷▶[本体へコピー]

**3** コピー方法を選ぶ

◆ [1件コピー]
◆ [選択コピー]▶名前を選ぶ▶⦿▶📷
◆ [全件コピー]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**4** [はい]

● メロディ・Flash画像は100Kバイト、JPEG画像・GIF画像は2Mバイト、i モーションは10MバイトまでFOMA端末（本体）にコピーできます。
● microSDカードにバックアップ（☞P.320）されたデータの場合、詳細画面を表示させると、そのデータに限り本体へコピーすることができます。

**電話帳について**

● 名前が未登録のデータがコピーされたときは[No Name]と表示されます。

**ブックマークについて**

● 選択コピー／全件コピーを行ったときは、FOMA端末（本体）のi モードまたはフルブラウザのブックマークのどちらかが最大件数まで保存されると、それ以降のブックマークはコピーされません。

コンテンツ移行対応

## FOMA端末とmicroSDカードの間でデータを移動する

サイトから取得したFOMA端末外への出力が禁止されているデータを、FOMA端末とmicroSDカードの間で移動できます。また、録画したビデオをmicroSDカードに移動することができます。

● 移動できるのは次のデータです。
■ 画像　■ i モーション　■ メロディ　■ 着うたフル®
■ きせかえツール　■ 電子書籍／電子辞書／電子コミック
■ ビデオ（FOMA端末→microSDカードのみ）※
※ データによっては、microSDカードに9回目までコピーされ、10回目には移動されます。コピー方法については☞P.318
● 移動の可否やビデオの残りのコピー回数についてはデータの[情報表示]から確認できます（☞P.327）。
● 着うたフル®の移動については☞P.239
● FOMA端末で撮影した画像など、著作権のないデータは移動できません。ただし、コピーすることはできます。

## FOMA端末内のデータをmicroSDカードに移動する<microSDへ移動>

例：ｉモーションのとき

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]**

- 全件移動するとき：📷▶[microSDへ移動]▶[全件移動]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**2** **ｉモーションを選ぶ▶📷▶[移動／コピー]▶[microSDへ移動]**

- 内容表示画面では：📷▶[移動／コピー]▶[microSDへ１件移動]

**3** **移動方法を選ぶ**

◆ **[１件移動]**
◆ **[選択移動]▶ｉモーションを選ぶ▶⦿▶📷**
◆ **[フォルダ内全件移動]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

- 移動先フォルダの指定：[移動先選択]▶移動先フォルダを選ぶ▶📷

## microSDカード内のデータをFOMA端末に移動する<本体へ移動>

例：ｉモーションのとき

**1** **カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]▶[→microSD]▶[移行可能コンテンツ]**

- 全件移動するとき：[移行可能コンテンツ]フォルダを選ぶ▶📷▶[本体へ移動]▶[全件移動]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**2** **ｉモーションを選ぶ▶📷▶[移動／コピー]▶[本体へ移動]**

- 内容表示画面では：📷▶[移動／コピー]▶[本体へ１件移動]

**3** **移動方法を選ぶ**

◆ **[１件移動]**
◆ **[選択移動]▶ｉモーションを選ぶ▶⦿▶📷**
◆ **[フォルダ内全件移動]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

- microSDカードに移動したデータをFOMA端末（本体）へ移動できるのは、次の場合です。
  - ■ データの詳細情報でFOMA端末（本体）への移動が[可]の場合に、データ取得時と同じFOMAカードを挿入しているとき
  - ■ データの詳細情報でFOMA端末（本体）への移動が[可（同一機種間）]の場合に、データ取得時と同じ機種に同じFOMAカードを挿入しているとき

バックアップ／復元

# FOMA端末（本体）のデータをバックアップ／復元する

## FOMA端末→microSDカードにバックアップする<microSDへバックアップ>

次の各機能のデータと辞書データを、microSDカードにバックアップデータとして保存できます。

■ 電話帳　■ メール　■ スケジュール
■ ブックマーク　■ テキストメモ

- バックアップデータには、バックアップした日付・時刻を含む名前が付けられます。あらかじめ、日付・時刻を正しく設定しておいてください（☞P.44）。
  例：2009年３月24日午後１時５分にバックアップ→[datagr090324_1305]

**1** **カスタムメニューで[LifeKit]▶[microSD管理]▶[バックアップ／復元]▶[microSDへバックアップ]**

**2** **データ種別を選ぶ▶⦿**

**3** **端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]**

- 電池残量が少ないときはバックアップできません。

データ管理

- バックアップされたデータは、他のFOMA端末で読み込んでも利用できないことがあります。
- 辞書データは、ユーザ辞書とダウンロード辞書変換した辞書が保存されます。ユーザ辞書は1ファイルで、ダウンロード辞書変換した辞書は辞書ごとに1ファイルで保存されます。それ以外のデータは、機能ごとに1ファイルで保存します。

**電話帳について**

- 名前やフリガナ、電話番号、メールアドレスの登録場所が変わることがあります。
- 電話帳2in1設定もバックアップされます。
- 次の情報はバックアップされません。
  - ■ シークレットコード　■ 着信音設定　■ 着信ランプ設定
  - ■ 代替画像設定　■ FOMAカード内の電話帳
  - ■ グループ名以外のグループ設定
  - ■ 再配布不可の画像ファイル
- 電話帳をバックアップするときは、所有者情報の保存確認画面が表示されます。2in1のモードを[Bモード]に設定していても、Aナンバーの所有者情報がバックアップされます。
- ダイヤル発信制限中は、電話帳をバックアップできません。

**スケジュールについて**

- 次の情報はバックアップされません。
  - ■ アラーム時刻以外のアラーム情報　■ 画像設定　■ 連絡先
  - ■ 視聴予約、録画予約　■ 祝日設定
- 終了日時が入力されていないデータをバックアップすると、終了日時に開始日時が設定されます。

**メールについて**

- 次の情報はバックアップされません。
  - ■ iアプリTo　■ フォルダ情報　■ 再配布不可の添付ファイル
  - ■ FOMAカード内のSMS

**辞書データについて**

- 前回バックアップした辞書データがある場合、ユーザ辞書は新規ファイルとして追加保存されます。ダウンロード辞書変換した辞書は前回のバックアップデータをすべて消去してから保存されます。

## microSDカード→FOMA端末にバックアップデータを読み込む<本体へ復元>

**1** **カスタムメニューで[LifeKit]▶[microSD管理]▶[バックアップ／復元]▶[本体へ復元]**

**2** **データ種別を選ぶ▶⦿**

**3** **バックアップデータを選ぶ▶⦿**

- 内容の確認：バックアップデータを選ぶ▶📷▶[データ参照]
- 情報の確認：バックアップデータを選ぶ▶📷▶[情報表示]

**4** **端末暗証番号を入力▶⦿**

**5** **読み込み方法を選ぶ**

◆ **[上書き]▶[はい]**
◆ **[追加]**

- 電池残量が少ないときは復元できません。

**電話帳について**

- ピクチャーコールに設定した画像も復元されます。ただし、iモーションは、復元されません。
- バックアップデータを上書きする場合、電話帳のグループ名も上書きされ、上書き対象でないグループ設定は初期化されます。
- 所有者情報を含む電話帳のバックアップデータを復元するときは、操作5を行うと所有者情報を復元するかどうかの確認画面が表示されます。
  [はい]を選択すると、ご契約の電話番号を除いて上書きされます。[いいえ]を選択すると、所有者情報を1件の電話帳として登録します。
- 電話帳のバックアップデータ復元時に登録件数が1000件に達したときは、それ以降の電話帳は復元されません。

**ブックマークについて**

- フォルダ情報はバックアップされないため、復元したブックマークは[Bookmark]フォルダに保存されます。



次ページへ続く▶▶

- バックアップデータを本体へ復元するときは、[ｉモード]または[フルブラウザ]のどちらを選択しても両方のバックアップデータが表示されますが、復元されるのは選択した方のバックアップデータだけです。

**メールについて**

- フォルダ情報はバックアップされないため、復元した受信メールは[受信トレイ]に、送信メールは[送信トレイ]に、未送信メールは[未送信トレイ]に保存されます。
- メールは、転送に時間がかかることがあります。

**辞書データについて**

- ユーザ辞書は上書きされ、ダウンロード辞書変換した辞書は追加保存されます。

### バックアップデータを削除する<削除>

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[microSD管理]▶[バックアップ／復元]▶[本体へ復元]

**2** データ種別を選ぶ▶◉

**3** バックアップデータを選ぶ▶📷▶[削除]

**4** 削除方法を選ぶ

◆[1件削除]
◆[選択削除]▶データを選ぶ▶◉▶📷
◆[フォルダ内全件削除]▶端末暗証番号を入力▶◉

**5** [はい]

- [Bookmark]を選択したときは、[ｉモード]または[フルブラウザ]を選択します。どちらを選択しても、両方のバックアップデータが表示されます。

microSDデータ参照

## microSDカードのデータをプレビューする

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[microSD管理]▶[microSDデータ参照]

- 各機能の画面では：📷▶[microSDデータ参照]

**2** データを選ぶ▶◉

## microSDカードの管理について

### microSDカードをフォーマットする<フォーマット>

- フォーマットを行うと、microSDカードの内容がすべて消去されますのでご注意ください。

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[microSD管理]▶[フォーマット]

**2** 端末暗証番号を入力▶◉▶[はい]

- 電池残量が少ないときはフォーマットできません。
- 実行中は、microSDカードを抜かないでください。
- フォーマットを中止すると、microSDカードがFOMA端末やパソコンなどで認識されなくなります。認識されなくなったときは、フォーマットをやり直してください。
- microSDカードの種類によっては、著作権保護機能に対応していないため、フォーマットできないことがあります。microSDカードを挿入し直すとご使用いただけることもありますが、そのmicroSDカードはFOMAサポート対象となっていないため、データの保存やコピーなどの保証はいたしかねます。
- microSDカードの製造メーカや容量などについては☞P.314

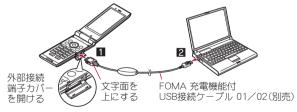
## microSDリーダーライターとして使う <USBモード設定>

FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02(別売)でパソコンに接続して利用するときのモードには、次のモードがあります。microSDリーダーライターとして使う場合は、[microSDモード]で接続してください。

| | |
|---|---|
| 通信モード | パケット通信、64Kデータ通信、データの送受信(OBEX™通信)をするときのモードです(☞P.398)。 |
| microSDモード | microSDカードのデータを読み込み／書き込みするときのモードです。 |
| MTPモード | Windows Media Player 10／11を利用してmicroSDカードに音楽データを転送するときのモードです。登録方法については☞P.232 |

● 通信モード動作中はUSBモード設定の変更はできません。

**1** **FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02のFOMA端末側コネクタをFOMA端末の外部接続端子に差し込む(1)**

**2** **FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02のパソコン側コネクタをパソコンのUSBコネクタに差し込む(2)**

**3** **待受画面で◉▶ストックアイコン[USB](USBモード設定)を選ぶ▶◉**

● USBモード設定が[microSDモード]／[MTPモード]の場合は、ストックアイコンが表示されずmicroSDモード／MTPモードで接続されます。

**4** **[microSDモード]▶[はい]**

### 通信モードに戻る

● サイドボタン以外のいずれかのボタンを押す▶[はい]
・USBモード設定は、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02を取り外しても保持されます。

### ■ 利用するモードを設定する

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02を接続して利用するモードを、あらかじめ設定しておくことができます。

**1** **カスタムメニューで[LifeKit]▶[microSD管理]▶[USBモード設定]**

● [Settings]▶[一般設定]▶[USBモード設定]でも操作できます。

**2** **モードを選ぶ▶◉**

● パソコンに接続中に操作した場合、[microSDモード]／[MTPモード]を選択すると、切り替え確認画面が表示されます。

● FOMA端末をmicroSDリーダーライターとして利用するには、次の機器が必要です。

| 項　目 | 説　明 |
|---|---|
| 接続ケーブル | FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02 |
| パソコン | FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02が使用できるUSBポート(Universal Serial Bus Specification Rev1.1準拠)が使用可能なパソコン |
| 対応OS | Windows 2000、Windows XP、Windows Vista(いずれも日本語版) |

● パソコンに、新しいハードウェアを検索する旨の画面が表示された場合は[キャンセル]をクリックしてください。

- FOMA端末とパソコンが正しく接続されていないときは、データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。
- FOMA端末の電池残量がほとんど残っていない状態や電池切れの状態では、データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。パソコンの電源についても確認してください。
- microSDモードへの切り替え中やmicroSDモード中はmicroSDカードを抜かないでください。データが壊れたり、正常に動作しなくなることがあります。
- データの読み込み／書き込み中はFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02を抜かないでください。データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。

## microSDカードの管理情報を更新する <管理情報の更新>

microSDカードを他の機器で利用したときは、microSDカードの管理情報を更新する必要があります。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[microSD管理]▶[管理情報の更新]**

**2 項目を選ぶ▶◉▶㊂▶[はい]**

- すべてを更新：[全て]▶[はい]

- 電池残量が少ないときは管理情報を更新できません。
- microSDカードの空き容量がないときは、管理情報を更新できないことがあります。
- FOMA端末で管理情報を更新しないと、microSDカードが正しく動作しないことがあります。
- microSDカード内のファイル数やデータ量によっては、管理情報の更新が完了するまで時間がかかることがあります。
- 更新中はmicroSDカードを抜かないでください。
- 更新中に次の機能はご利用になれません。
  - ｉアプリ
  - 静止画・動画撮影
  - バーコードリーダー
  - 赤外線受信
  - microSDカードのメモリ確認
  - 各機能からのmicroSDデータ参照

## パソコンなどで作成したデータをFOMA端末で確認する<インポート>

パソコンなどで作成したデータをドコモケータイdatalink（☞P.402）を使ってmicroSDカードのインポートフォルダにコピーすると、FOMA端末で確認できます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[microSD管理]▶[インポート]**

**2 データを選ぶ▶◉**

- 通常のデータ操作と同様に、サブメニューからデータの削除、コピー、情報表示などが利用できます。

- 横3840×縦3840ドットを超える静止画（JPEG／GIF）は表示できないことがあります。その場合は、サムネイル画像を表示することもあります。
- 次のようなメールは、添付ファイルの一部または全部が削除されます。
  - 添付ファイルの合計が100Kバイトを超えるメール
  - 添付ファイルが合計11件以上添付されているメール
- インポートフォルダのデータについては、次のようなファイル名の制限があります。制限を超えているデータは表示されず、インポートできません。
  - PIMデータ、静止画、ｉモーション、メロディは、全角・半角を問わず228文字以内（拡張子を除く）
- ファイル名が英小文字で８文字以下のときは、インポートフォルダでは英大文字で表示・インポートされます。
- バックアップデータをインポートフォルダに入れると、データ内の最初の１件のみを表示します。

● インポートフォルダからFOMA端末にデータをコピーする場合、ファイル名に特殊な記号やカタカナが含まれているときは、コピーできないことがあります。

# データBOX･メディアツールを管理する

データBOX、メディアツール内に保存されているデータを管理するために、フォルダの作成／削除やデータの移動／コピーなどができます。

● それぞれのデータを管理するために、次の操作ができます。

| | | フォルダ管理 | | | | データ管理 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | フォルダ新規作成 | フォルダ名編集 | フォルダセキュリティ | 削除 | タイトル編集 | ファイル名編集 | ソート | フォルダ間移動 | 情報表示 | ファイル制限 | 削除 |
| データBOX | マイピクチャ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | ｉモーション | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | ワンセグ | × | × | × | × | ○ | × | ○ | × | ○ | × | ○ |
| | メロディ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ |
| | きせかえツール | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | × | ○ |
| | マチキャラ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | × | ○ |
| | キャラ電 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | × | ○ |
| メディアツール | マンガ･ブックリーダー | ○ | ○ | × | ○ | ○※1 | ○※2 | ○※3 | ○ | ○ | × | ○ |

○：操作できます。
×：操作できません。
※１ FOMA端末（本体）内のデータと、microSDカードの［マンガ］フォルダ内のデータの場合に操作できます。
※２ microSDカードの［マンガ･ブックリーダー］フォルダとユーザフォルダ内のデータの場合に操作できます。
※３ FOMA端末（本体）の［ｉモード］フォルダとmicroSDカードの［マンガ］フォルダ内のデータの場合に操作できます。

● データBOXのミュージックについては☞P.238
● データBOXのMusic&Videoチャネルについては☞P.231

## フォルダを管理する

### ■ユーザフォルダを作成する<フォルダ新規作成>

● データBOXでは、各データ種別ごとに最大20個のユーザフォルダを新規作成できます。
● マンガ･ブックリーダーでは、最大397個のユーザフォルダを作成できます。［マンガ］フォルダについては、フォルダ内にさらに最大999個のフォルダを作成することができます。

**1 フォルダ一覧画面で📷▶［フォルダ管理］▶［フォルダ新規作成］**

**2 フォルダ名を入力▶⦿**

- microSDカード内にユーザフォルダを作成するときは、作成するフォルダの種類を選択します。
- データBOX内のときは、全角９文字（半角18文字）まで入力できます。
- ［移行可能コンテンツ］フォルダ内のときは、全角10文字（半角20文字）まで入力できます。
- マンガ･ブックリーダー内のときは、全角･半角64文字まで入力できます。ただし、［マンガ］フォルダ内のときは、全角10文字（半角20文字）までです。

### ■ フォルダ名を編集する<フォルダ名編集>
ユーザフォルダおよび[移行可能コンテンツ]フォルダ内のフォルダ名を変更することができます。

**1 フォルダを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [フォルダ管理] ▶ [フォルダ名編集]**

**2 フォルダ名を編集 ▶ ⦿**

### ■ ユーザフォルダにセキュリティを設定する<フォルダセキュリティ>
FOMA端末内のユーザフォルダにセキュリティを設定できます。
- フォルダセキュリティを設定すると、フォルダのマークが[ ]に変わります。フォルダ内を表示するときは、端末暗証番号を入力します。

**1 ユーザフォルダを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [フォルダ管理] ▶ [フォルダセキュリティ]**

**2 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿**

**3 設定を選ぶ ▶ ⦿**

### ■ ユーザフォルダを削除する<削除>
**1 ユーザフォルダを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [削除]**

**2 削除方法を選ぶ**
- ◆ **[フォルダ1件削除]**
- ◆ **[フォルダ選択削除] ▶ フォルダを選ぶ ▶ ⦿ ▶ Ⓜ**
  - ・マンガ・ブックリーダーのとき:[フォルダ選択削除] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿ ▶ フォルダを選ぶ ▶ ⦿ ▶ Ⓜ ▶ [はい]
- ◆ **[全フォルダ内全件削除]**
- ◆ **[全フォルダ削除]**

**3 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿ ▶ [はい]**

- フォルダ内に待受画面や着信音などの各種機能に設定されているデータが保存されているときは、フォルダ削除できません。

## データを管理する

### ■ タイトルを編集する<タイトル編集>
- タイトル名はデータ一覧などで表示される名前です。

**1 データを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [データ編集] ▶ [タイトル編集]**
- ビデオ、きせかえツール、マチキャラ、キャラ電、マンガ・ブックリーダーのとき:データを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [タイトル編集]
- データによっては[タイトル編集]を選択したあと、[直接入力](または[タイトル編集])/[オリジナルタイトルに戻す]を選択します。

**2 タイトルを編集 ▶ ⦿**
- 全角25文字(半角50文字)まで入力できます。iモーションは全角18文字(半角36文字)まで、電子コミックは全角31文字(半角63文字)まで、電子書籍/電子辞書は全角・半角64文字まで入力できます。

### ■ ファイル名を編集する<ファイル名編集>
- ファイル名はデータをiモードメールに添付して送信するときに使用される名前です。

**1 データを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [データ編集] ▶ [ファイル名編集]**
- マンガ・ブックリーダーのとき:データを選ぶ ▶ Ⓜ ▶ [ファイル名編集]

**2 ファイル名を編集 ▶ ⦿**
- 半角36文字まで入力できます。電子書籍/電子辞書は、全角・半角64文字まで入力できます。

- 半角8文字以内のファイル名および拡張子の英字は、半角小文字が半角大文字に変わることがあります。
- [プリインストール]フォルダ内のデータなど、データによってはファイル名を編集できないものもあります。

データ管理

## ■ データを並べ替える<ソート>

例:マイピクチャのとき

**1 データ一覧画面で📷▶[静止画設定]▶[ソート]**

- マンガ・ブックリーダーの[ｉモード]/[マンガ]フォルダ内のデータのとき:データ一覧画面で📷▶[ソート]

**2 ソート方法を選ぶ▶⦿**

- microSDカード内データのファイル制限を変更すると日時情報が更新されるため、情報表示の保存日時で表示される日時と日付順でソートした結果が一致しないことがあります。

## ■ データを別のフォルダに移動する<フォルダ間移動>

**1 データを選ぶ▶📷▶[移動/コピー]▶[フォルダ間移動]**

- きせかえツールのとき:データを選ぶ▶📷▶[移動]▶[フォルダ間移動]
- マチキャラ、キャラ電のとき:データを選ぶ▶📷▶[フォルダ間移動]
- 内容表示画面では:📷▶[移動/コピー]▶[1件移動]▶操作3へ

**2 移動方法を選ぶ**

◆ **[1件移動]**
◆ **[選択移動]▶データを選ぶ▶⦿▶📷**
◆ **[フォルダ内全件移動]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

**3 移動先フォルダを選ぶ▶📷**

- マンガ・ブックリーダーのとき:移動先フォルダを選ぶ▶⦿
- データの移動中にCLRや終話を押すと、中止を示すメッセージが表示されますが、移動処理は中止されません。

- マイピクチャ、メロディ、マンガ・ブックリーダーの[プリインストール]フォルダ内のデータは移動できません。
- ユーザフォルダがないときは移動できません。
- データBOXの場合、ユーザフォルダから元のフォルダへ移動するときは、1件移動しかできません。
- 移動先フォルダの最大保存件数を超えるデータは移動できません。microSDカードの保存件数については☞P.318
- microSDカードの[マルチメディア]フォルダ内のデータは[カメラフォルダ]には移動できません。

## ■ 詳細情報を表示する<情報表示>

**1 データを選ぶ▶📷▶[情報表示]**

- 表示される情報は、データによって異なります。
- サポートブックの情報は表示できません。

## ■ データを削除する<削除>

**1 データを選ぶ▶📷▶[削除]**

- 内容表示画面では:📷▶[1件削除]▶[はい]

**2 削除方法を選ぶ**

◆ **[1件削除]**
◆ **[選択削除]▶データを選ぶ▶⦿▶📷**
◆ **[フォルダ内全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿**

**3 [はい]**

- 待受画面や着信音などの各種機能に設定されているデータは、フォルダ内全件削除で削除できません。
- マイピクチャ、メロディの[プリインストール]フォルダ内のデータや、マンガ・ブックリーダーのサポートブックは削除できません。
- お買い上げ時に登録されているデータを削除後にもう一度ご利用になるときは、ｉMenu内のサイト[SH-MODE]からダウンロードできます(☞P.119)。

# メモリの使用状況を確認する<メモリ確認>

## ■ FOMA端末(本体)のメモリ使用状況を確認する

データBOXのフォルダ一覧画面やデータ一覧画面で、画面右上にFOMA端末(本体)のメモリ使用状況を示す数値が表示されます。

● ミュージックのフォルダ一覧画面では表示されません。

マイピクチャのフォルダ一覧画面の場合

### ■ 各項目ごとのメモリ使用状況を確認する

FOMA端末(本体)、microSDカード、FOMAカードに保存されているデータの容量や空き容量などを表示します。

**1 カスタムメニューで[Settings] ▶ [一般設定] ▶ [確認] ▶ [メモリ確認]**

- FOMA端末(本体)のメモリ確認中に、他の機能のメモリ使用状況を表示するときは、を押します。

FOMA端末(本体)

microSDカード

FOMAカード

● 電話帳やスケジュールの登録件数はシークレットデータを含んで表示されます。

● iアプリには削除できないものがあるため、iアプリの使用量が0%になることはありません。

## メモリ不足や保存件数オーバーになったときは

データを保存するときにメモリが足りなくなると、上書き確認画面が表示され不要なデータやファイルを削除して保存できます。

**1 上書き確認画面で[はい]**

**2 データを選ぶ ▶ ◉ ▶ ▶ [はい]**

- メモリの確保状態が100%になるまでデータを選択します。
- ミュージックのときは、データを選んで◎を押すと音楽データが再生されます。

赤外線通信

# 赤外線通信を利用する

赤外線通信機能を搭載した他のFOMA端末などと、データを送受信することができます。また、iアプリと連携して、赤外線通信機能を搭載した機器と連動させたりできます。

- FOMA端末の赤外線通信機能は、IrMC™ 1.1規格に準拠しています。ただし、相手側の機器がIrMC™ 1.1規格に準拠していても、機能によっては送受信できないデータがあります。
- FOMA端末の赤外線送受信機能はIrSimple™ 1.0規格に対応しています。
- 赤外線通信中は圏外と同じ状態になり、通話、iモード、データ通信などはできません。
- 通話中やオールロック中、セルフモード中は赤外線通信できません。
- ダイヤル発信制限中は、電話帳や所有者情報の送受信ができません。

## 赤外線通信で送受信できるデータ

- microSDカード内のデータは送受信できません。ただし、microSDカード内のJPEG画像は送信できます。

● FOMAカード内の電話帳は送受信できません。
● ブックマーク、iモードメール、SMS、トルカについてはフォルダ情報が送信されないため、フォルダ分けの設定は反映されません。
● iアプリToが貼り付けられたiモードメールの貼り付け情報は、削除され、送受信されません。

## ■ FOMA端末から送信できるデータ

| 機　能 | 1　件 | 全　件 |
|---|---|---|
| 電話帳 | ○ | ○ |
| スケジュール | ○ | ○ |
| テキストメモ | ○ | ○ |
| iモードメール、SMS、エリアメール | ○ | ○ |
| ブックマーク | ○ | ○ |
| データBOXの画像、iモーション、メロディ | ○ | × |
| 所有者情報 | ○ | − |
| 現在地通知先 | ○ | ○ |
| トルカ | ○ | ○ |
| デコメアニメ®テンプレート | ○ | × |

● 絵文字をiモード端末以外の携帯電話やパソコンなどに送信したときは、正しく表示されないことがあります。iモード端末でも相手の機種によっては正しく表示されないことがあります。

**電話帳について**

● 次の情報は送信されません。
　■ シークレットコード　■ 着信音設定　■ 着信ランプ設定
　■ 代替画像設定
● 1件送信では、グループ設定は送信されません。
● シークレット登録した電話帳はシークレットモードを[ON]に設定しないと1件送信できません。1件送信した場合、シークレット登録は[OFF]で送信されます。
● 全件送信すると、所有者情報やシークレット登録した電話帳も送信されます。

**スケジュールについて**

● 次の情報は送信されません。
　■ アラーム時刻以外のアラーム情報　■ 画像設定　■ 連絡先
　■ 視聴予約、録画予約　■ 祝日設定
● 終了日時が入力されていないデータを受信すると、終了日時に開始日時が設定されます。
● シークレット登録したスケジュールはシークレットモードを[ON]に設定しないと1件送信できません。1件送信した場合、シークレット登録は[OFF]で送信されます。
● 全件送信すると、シークレット登録したスケジュールも送信されます。

**メールについて**

● 貼り付けられたデータ、添付ファイル、保護メールも送信されます。添付不可のデータは送信できません。
● 100Kバイトを超えるメールは、正しく送信できないことがあります。

**画像、iモーション、メロディについて**

● 送信できるデータはJPEG画像・GIF画像2Mバイト、Flash画像100Kバイト、iモーション2Mバイト、メロディ100Kバイトまでです。
● 赤外線通信で画像を送信すると、画質が劣化したりファイルサイズが変わることがあります。
● 次のようなデータは送信できません。
　■ FOMA端末外から取得した、ファイル制限ありのデータ
　■ FOMA端末にあらかじめ登録されているデータ
● データBOX内のデータは赤外線通信で送信できないことがあります。
● JPEG画像は高速赤外線通信で送信することができます(☞P.301)。

**所有者情報について**

● 受信側では電話帳として保存されます。
● 2in1利用時は、2in1のモードによって表示される所有者情報が送信されます。

**トルカについて**

● 次のようなデータは送信できません。
　■ 1Kバイトを超えるトルカ　■ 再配布不可のトルカ
　■ 100Kバイトを超えるトルカ(詳細)　■ 利用済みトルカ

**デコメアニメ®テンプレートについて**

- 次のようなデータは送信できません。
  - ■ FOMA端末外から取得した、ファイル制限ありのデコメアニメ®テンプレート
  - ■ FOMA端末にあらかじめ登録されているデコメアニメ®テンプレート

## ■ FOMA端末で受信できるデータ

| 機　能 | 1件 | 全件 | 格納場所 | 格納順 |
|---|---|---|---|---|
| 電話帳 | ○ | ○ | 電話帳 | 1件受信時：メモリ番号、010～999→000～009の順で未登録番号に登録<br>全件受信時：メモリ番号の情報に従って登録 |
| スケジュール | ○ | ○ | スケジュール | 開始日時順 |
| テキストメモ | ○ | ○ | テキストメモ | 最終修正日時順 |
| iモードメール、SMS、エリアメール | ○ | ○ | iモードメール、SMS | 受信／送信／保存日時順 |
| ブックマーク | ○ | ○ | ブックマーク | 1件受信時：一番上<br>全件受信時：利用された古い順 |
| データBOXの画像、iモーション、メロディ | ○ | × | データBOXのマイピクチャ、iモーション、メロディ | 該当フォルダ内の[外部取得データ]フォルダの一番上 |
| 所有者情報 | ○ | － | 電話帳 | 1件受信時：メモリ番号、010～999→000～009の順で未登録番号に登録 |
| トルカ | ○ | ○ | トルカ | － |
| 現在地通知先 | ○ | ○ | 現在地通知先一覧 | － |
| デコメアニメ®テンプレート | ○ | × | デコメアニメ®テンプレート一覧 | － |

- 全件受信時に上書きを選択すると、該当機能のデータがすべて削除されますので、ご注意ください。

**電話帳について**

- 1件受信したデータのグループ設定は、すべて[グループなし]になります。
- 全件受信すると、ご契約の電話番号以外の所有者情報は上書きされます。
- 名前が未登録のデータを受信したときは[No Name]と表示されます。

**メールについて**

- 題名が途中までしか受信できないことがあります。

**現在地通知先について**

- すでに同じ電話番号の現在地通知先が登録されているときは、重複して登録されません。

## 赤外線通信機能をお使いになるときのご注意

- 図のように受信側と送信側のFOMA端末の赤外線ポートが約20cm以内に向き合うようにしてください。
- データの送受信が終わるまでは、お互いの赤外線ポートを向き合わせたままにして、動かさないでください。
- 直射日光が当たっている場所や蛍光灯の真下、赤外線装置の近くでは、これらの影響によって正常に通信できないことがあります。
- 赤外線ポートが汚れていると通信できにくくなります。汚れているときは、傷つかないように柔らかい布で拭き取ってください。
- 赤外線通信が正常にできなかったときは、続けるかどうかの確認画面が表示されます。[はい]を選択すると、やり直すことができます。FOMA端末を近づけてもう一度通信してください。
- IrSS™通信は、片方向通信のため、受信側からの応答を確認せずに送信します。このため、受信側が受け取れないときでも送信側は正常に終了します。

# データを1件ずつ送受信する

## データを1件送信する<赤外線送信>

例：電話帳のとき

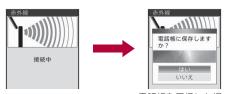
**1** 待受画面で📖

**2** 名前を選ぶ▶📷▶[データ送信]▶[赤外線送信]

- 内容表示画面では：📷▶[データ送信]▶[赤外線送信]
- 受信側のFOMA端末を1件受信待ち状態にします。

**3** [送信]▶[はい]

## データを1件受信する<赤外線受信>

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[赤外線受信]▶[受信]▶[はい]

電話帳を受信した場合

- 送信側のFOMA端末を1件送信状態にします。
- 受信待ち状態になります。30秒以内に送信側のFOMA端末からデータが送信されると、自動的に受信します。

**2** [はい]

- ブックマークを受信した場合、同じ内容のブックマークが存在するときは、上書き確認画面が表示されます。[はい]を選ぶと、現在のデータに上書きされます。

# データを全件送受信する

- 全件データの送受信には、端末暗証番号と認証パスワードの入力が必要になります。認証パスワードは、赤外線通信のための専用パスワードです。送受信を始める前にお好きな4桁の数字を決めておき、送信側・受信側で同じ数字を入力します。

## データを全件送信する<赤外線全件送信>

例：電話帳のとき

**1** 待受画面で📖▶📷▶[データ送信]▶[赤外線送信]▶[全件送信]

- 受信側のFOMA端末を全件受信待ち状態にします。

**2** 端末暗証番号を入力▶⊙



次ページへ続く▶▶

**3 認証パスワードを入力▶◉▶[はい]**
- 受信側で入力した認証パスワードと一致すると、送信が開始されます。

● スケジュールを全件送信するときは、カレンダー画面またはスケジュール全件表示にしてから操作してください。

### データを全件受信する<赤外線全件受信>

● 全件受信すると、受信したデータにより上書きされ、登録していたデータはすべて削除されますので、ご注意ください。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[赤外線受信]▶[全件受信]▶[はい]**

**2 端末暗証番号を入力▶◉**
- 送信側のFOMA端末を全件送信状態にします。

**3 送信側と同じ認証パスワードを入力▶◉**
- 受信待ち状態になります。30秒以内に送信側のFOMA端末からデータが送信されると、自動的に通信を開始します。

**4 [はい]**
- 受信の中止：受信中に📷

## ｉアプリと連携して赤外線通信を行う

実行中のｉアプリから赤外線通信を利用したり、赤外線通信からｉアプリを起動したりできます。

● ｉアプリから赤外線通信を起動する方法については☞P.264

### 赤外線通信からｉアプリを起動する

ｉアプリ起動機能を持つ赤外線通信機器からの赤外線通信中に、ｉアプリ起動の信号を受信すると、ソフトを起動できます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[赤外線受信]▶[受信]▶[はい]**
- 受信待ち状態になります。送信側からｉアプリ起動の信号を受信すると、ソフトが起動します。

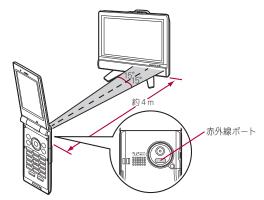
● ｉアプリTo設定を[許可しない]に設定しているときは、赤外線通信からｉアプリを起動できません。
● ｉアプリ待受画面として起動することはできません。

赤外線リモコン

## 赤外線リモコン機能を利用する

ｉアプリのソフトからFOMA端末の赤外線ポートを利用して、テレビやビデオなど赤外線リモコンに対応した機器を操作できます。
● 赤外線リモコン機能を利用するときは、赤外線リモコン機能に対応したｉアプリのソフトをダウンロードする必要があります。

### リモコン操作を行う

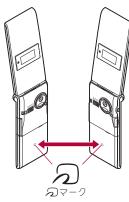
赤外線リモコン機能に対応したｉアプリを起動し、FOMA端末の赤外線ポートをテレビやビデオなどのリモコン受光部の正面に向けて、リモコン操作を行います。

- 実際の操作方法はｉアプリのソフトによって異なります。
- 操作できる距離は、約４ｍです（相手側の機器や周囲の明るさなどによって変わります）。

- セルフモード中は、赤外線リモコン機能を使用できません。
- 相手側の機器によっては、正常に操作できないことがあります。
- 直射日光が当たっている場所や蛍光灯の真下、赤外線装置の近くなどでは、正常に操作できないことがあります。

## ｉＣ通信

ｉＣ通信機能を搭載した他のFOMA端末などと、データを送受信することができます。

- ｉＣ通信中は圏外と同じ状態になり、通話、ｉモード、データ通信などはできません。
- 通話中やＩＣカードロック中はｉＣ通信できません。
- 送受信できるデータや各種ロック中の動作については赤外線通信（☞P.328）と同様です。
- ｉアプリからｉＣ通信を起動する方法については☞P.264

### ｉＣ通信機能をお使いになるときのご注意

- 図のように受信側と送信側のFOMA端末のマークを重ね合わせてご利用ください。
- データの送受信が終わるまでは、FOMA端末を動かさないでください。
- 相手のFOMA端末によっては、データを送受信しにくいことがあります。そのときは、マークどうしの間隔を近づけたり遠ざけたりするか、上下左右にずらしてください。
- ｉＣ通信中はFOMA端末の着信ランプが点滅します（☞P.99）。
- 充電中およびイヤホン接続中はｉＣ通信によるデータの送信はできません。

# データを1件ずつ送受信する

## データを1件送信する<送信>

例：電話帳のとき

1 待受画面で📖

2 名前を選ぶ▶◎▶[データ送信]▶[ｉC送信]▶[送信]▶[はい]

- 内容表示画面では：◎▶[データ送信]▶[ｉC送信]▶[送信]▶[はい]

3 相手のFOMA端末と🄵マークを重ね合わせる

## データを1件受信する<受信>

1 待受画面で相手のFOMA端末と🄵マークを重ね合わせる

2 [はい]

# データを全件送受信する

- 全件データの送受信には、端末暗証番号と認証パスワードの入力が必要になります。認証パスワードは、ｉC通信のための専用パスワードです。送受信を始める前にお好きな4桁の数字を決めておき、送信側・受信側で同じ数字を入力します。

## データを全件送信する<全件送信>

例：電話帳のとき

1 待受画面で📖▶◎▶[データ送信]▶[ｉC送信]▶[全件送信]

2 端末暗証番号を入力▶⊙

3 認証パスワードを入力▶⊙▶[はい]

4 相手のFOMA端末と🄵マークを重ね合わせる

## データを全件受信する<全件受信>

1 待受画面で相手のFOMA端末と🄵マークを重ね合わせる

2 [はい]

3 端末暗証番号を入力▶⊙

4 認証パスワードを入力▶⊙▶[はい]

- 受信の中止：受信中に◎

ボイスレコーダー

# ボイスレコーダーとして使う

FOMA端末をボイスレコーダーとして利用できます（microSDカードが必要です）。

- 録音した音声は、[音声のみ]（映像なし）のｉモーションとして、microSDカードの[マルチメディア]フォルダに最大400件保存できます（録音時間により保存件数は変わります）。1件あたり最長約6時間録音できます。
- 400件を超えて録音しようとすると、録音に失敗した旨のメッセージが表示され、ボイスレコーダーが終了します。
- 録音した音声を64MバイトのmicroSDカードに保存するときは、最長約10時間保存できます。
- 録音距離は、約1.5m以内をおすすめします。
- 録音した音声は、ｉモーションプレーヤー（☞P.305）で再生できます。

## 録音する

- 録音開始音が鳴り、録音が開始されます。録音中はピクチャーライトが点滅します。

**1 カスタムメニューで[Media tool]▶[ボイスレコーダー]▶◉**

- 一時停止／再開：◉

ボイスレコーダー画面

**2 録音を止めるときは、◉**

- 次の場合は、自動的に録音が停止します。
  - ■ 残時間表示が00:00:00になったとき
  - ■ 録音時間が約6時間に達したとき
  - ■ microSDカードの空き容量がなくなったとき

**3 [保存]**

- 録音した音声を保存します。
- 録音した音声の再生：[再生]
- 録音した音声を取り消す：[取消]▶[はい]

- 録音したデータは、ファイル制限なしのファイルとして保存されます。
- 録音中にFOMA端末を閉じても録音は継続されます。
- 録音中に電話がかかってくると、録音が自動的に停止し、電話に出ることができます。通話終了後、保存確認画面が表示されます。

### ■ ボイスレコーダー画面のサブメニュー操作

[データBOX表示]

[ノイズキャンセラ]▶[ON]
- 音声のノイズを少なくします。

[セルフタイマー]▶セルフタイマー時間を選ぶ▶◉

[レコーダー設定保持]▶[ON]

マンガ・ブックリーダー

## 電子書籍／電子辞書／電子コミックを表示する

電子書籍／電子辞書／電子コミックを、FOMA端末で表示できます。

- お買い上げ時は、FOMA端末（本体）に次の電子コミック、電子辞書などが登録されています。
  - ■ サポートブック
  - ■ NARUTO－ナルト－001（電子コミック）
  - ■ 明鏡モバイル国語辞典（電子辞書）
    使用頻度の高い現代語を中心に約4万7100語句収録。ことわざ成句も解説。
  - ■ ジーニアスモバイル英和辞典（電子辞書）
    英会話や新聞・小説を読むときに便利なモバイル英和。約4万5700語句収録。
  - ■ ジーニアスモバイル和英辞典（電子辞書）
    現代語を中心に約5万5800語句を収録した、本格語数のモバイル和英。

  （「NARUTO－ナルト－」 ©岸本斉史 スコット／集英社、「明鏡モバイル国語辞典」「ジーニアスモバイル英和辞典」「ジーニアスモバイル和英辞典」 ©2005-2008 Taishukan）
- 電子書籍、電子コミックなどは、サイトなどからダウンロードできます（☞P.164）。
- 「NARUTO－ナルト－001」の続きはケータイコミックサイト「集英社マンガカプセル」でご購入いただけます。
- お買い上げ時に登録されている電子辞書を削除した場合は、付属のCD-ROM（[取扱説明書]内の[内蔵辞書（マンガ・ブックリーダー用）]）から登録できます。

**1 カスタムメニューで[Media tool]▶[マンガ・ブックリーダー]**



次ページへ続く▶▶

## 2 データを選ぶ▶⦿

- パスワードが必要なとき：パスワードを入力▶⦿

内容表示画面

- 表示できる電子書籍などの種類（拡張子）は次のとおりです。

| | 形式 | 拡張子 |
|---|---|---|
| 電子書籍 | XMDF | 「.zbf」 |
| | テキスト | 「.zbk」「.txt」「.text」 |
| 電子辞書、電子コミック | XMDF | 「.zbf」 |

- 前回の閲覧時にCLRを押して終了したデータを選んだときは、終了時に表示されていたページが表示されます。
- 前回の閲覧時に終話キーを押して終了したときは、マンガ・ブックリーダーを起動すると自動的に終了時のページが表示されます。ただし、文字読み取りから起動したときや、クイック検索からサポートブックを表示したときは表示されません。
- データに埋め込まれている音声や画像によっては、ご利用になれないことがあります。
- 電子書籍などには、閲覧回数／閲覧期限／閲覧期間の閲覧制限が設定されているものがあります。これらのデータを表示しようとすると、確認メッセージが表示されます。内容を確認してください。
- microSDカードにも保存できます。microSDカードに保存した電子書籍などは、一覧画面に最大400件表示できます。[マンガ]フォルダ内のファイルは最大999件表示できます。

### ■ 内容表示画面のボタン操作

| 操作 | | キー | 操作 | キー |
|---|---|---|---|---|
| 行を移動 | 進める | ◯／◯ | コマ／ページ切替（電子コミック表示中） | 2 |
| | 戻す | ◯／◯ | | |
| 画面スクロール（電子コミックのページ表示中） | | ◯ | 拡大（電子コミックのページ表示中） | 3 |
| コマ移動（電子コミックのコマ表示中） | 進める | ◯／◯ | 前ページの表示 | ◯ |
| | 戻す | ◯／◯ | 次ページの表示 | ◯ |
| 縮小（電子コミックのページ表示中） | | 1 | ページを戻る（履歴があるとき）※ | ◯ |

※ 履歴がないときは先頭のページが表示されます。

### ■ 内容表示画面のサブメニュー操作

[文字列コピー]▶最初の文字を選ぶ▶⦿▶最後の文字を選ぶ▶⦿

[しおり設定]

▶[しおりをはさむ]▶しおりを選ぶ▶⦿

▶[しおりへ移動]▶しおりを選ぶ▶⦿

[情報表示] ☞P.327

[現在位置確認]

[移動]

▶[目次]▶項目を選ぶ▶⦿
- 目次からページを表示します。

▶[先頭へ]

▶[最後へ]

▶[リストへ]
- ファイル一覧画面に戻ります。

▶[%指定移動]▶%を入力▶⦿
- 全体に対する位置を%で指定してページを移動します。

[文字読み取り] ☞P.338

[表示設定]

▶[文字サイズ設定]▶文字サイズを選ぶ▶⦿

▶[縦横設定]▶設定を選ぶ▶⦿
- 縦書き、横書きを切り替えます。

▶[ルビ表示]▶[ON]
- ふりがなを表示します。

▶[画像サイズ]▶設定を選ぶ▶⦿
● 画像を表示するサイズを切り替えます。

[マンガ表示設定]

▶[縮小]

▶[コマ/ページ切替]
● コマ表示とページ表示を切り替えます。

▶[拡大]

[音量設定]▶音量を選ぶ▶⦿

[バイブレータ設定]▶[ON]

[バックライト点灯時間]▶設定を選ぶ▶⦿

**文字列コピーについて**
- 一度にコピーできる文字数は、最大全角20文字(半角20文字)です。
- コピーできない文字もあります。
- 電子コミックによっては、文字列コピーができないものがあります。

**しおりについて**
- 電子コミックのページ表示画面では、[しおりへ移動]は選択できません。
- 1冊につき最大2個(最大10冊)のしおりを設定できます。
- 11冊目のしおりを設定するか自動しおりが設定されると、一番古いしおりまたは自動しおりが削除されます。
- マンガ・ブックリーダーを終了すると、最後に表示していたページに[自動しおり1]が設定されます。
次に同じ電子書籍などを表示し、終了した場合は、最後に表示していたページが[自動しおり1]に設定され、前回の[自動しおり1]は[自動しおり2]に設定されます。自動しおりは、1冊につき最大2個(最大10冊)まで設定され、古いものから自動的に消去されます。
- パスワードが設定されているデータは、自動しおりが表示できません。

**移動について**
- 電子コミックのページ表示画面では、[移動]は選択できません。

**文字サイズ設定、縦横設定、ルビ表示について**
- データによっては、表示を切り替えることができないものや、表示の設定が指定されているものがあります。
- 電子コミックの吹き出しの中の文字は画像です。文字サイズ設定や縦横設定、ルビ表示は反映されません。
- データによってルビの有無は異なります。

**縮小、コマ/ページ切替、拡大について**
- 電子コミックのコマ表示画面では、縮小、拡大はできません。
- 電子コミックによっては、コマ表示/ページ表示を切り替えできないものがあります。

### ■ microSDカード内の表示フォルダを切り替える
<表示フォルダ切替>

**1** **カスタムメニューで[Media tool]▶[マンガ・ブックリーダー]▶📷▶[表示フォルダ切替]**

**2** **フォルダを選ぶ▶⦿**

- 携帯情報端末など、FOMA端末以外でXMDF形式の電子書籍を利用していたときに、その電子書籍の入ったフォルダを表示できます。
- 利用されていた携帯情報端末によっては、フォルダを表示できないことがあります。
- SH-01Aよりあとに発売された機種をご利用のお客様で、microSDカードの¥PRIVATE¥DOCOMO¥BOOKフォルダに電子書籍などを保存しているときは、[マンガ・ブックリーダー2]を選択すると表示できます。

## 電子辞書で調べる

電子辞書で、用語を入力して調べることができます。
- 電子辞書は次のシャープオリジナルサイト「Sharp Space Town」でご購入いただけます。
http://www.spacetown.ne.jp/
・パソコンからサイトに接続して、ご購入した電子辞書はmicroSDカードに格納してFOMA端末で使用できます(☞P.315)。

データ管理

**1 カスタムメニューで[Media tool]▶[マンガ･ブックリーダー]**

**2 電子辞書を選ぶ▶⦿**

**3 入力欄を選ぶ▶⦿**

**4 用語を入力▶⦿**

- 255文字まで入力できます。

**5 用語を選ぶ▶⦿**

### ■ カメラで文字を読み取って検索する<文字読み取り>

**1 内容表示画面で入力欄を選ぶ▶📷▶[文字読み取り]**

- 文字の読み取り方法については☞P.203

# 電子書籍／電子辞書／電子コミック内の情報を利用する

## Phone To(AV Phone To)、Mail To、Web To機能を利用する

電子書籍などで反転表示された文字情報(電話番号、メールアドレス、URLなど)やPhone To(AV Phone To)、Mail To、Web To機能が埋め込まれた画像を利用して、電話発信やメール送信、サイト接続ができます。

**1 内容表示画面で電話番号やメールアドレス、URLなどを選ぶ▶⦿**

- 画像のとき:画像を選ぶ▶⦿▶[リンクへ移動]

**2 [はい]**

- URLの場合、接続方法を選択するとサイト接続します。
- 電話発信やメール送信、サイト接続の操作については☞P.165

## リンク先のページを表示する

文字列や画像に別のページのリンク情報が設定されているときは、そのページを表示できます。

**1 内容表示画面で文字列や画像を選ぶ▶⦿**

## 動画／音声を再生する

画像に動画／音声の情報が設定されているときは、動画／音声を再生できます。

**1 内容表示画面で画像を選ぶ▶⦿▶[動画／音声の再生]**

## マスク(目隠し)された文字列や画像を表示する

**1 内容表示画面で文字列や画像を選ぶ**

- ◆ **文字列を選ぶ▶⦿**
- ◆ **画像を選ぶ▶⦿▶[マスクの切替]**

## 電子書籍／電子辞書／電子コミック内の画像を保存する

電子書籍などに表示された静止画を、マイピクチャ内の[カメラ]フォルダに保存できます。

- 画像保存件数は、最大1500件です。メモリの使用状況によっては、少なくなります。

**1 内容表示画面で静止画を選ぶ▶⦿▶[マイピクチャ登録]**

- PNG形式など、保存できない画像もあります。
- すべて著作権のある画像として保存されます。microSDカードへの保存や、メールへの添付はできません。

# 便利な機能

設定状況確認

## 各種機能の設定状況を確認する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[確認]▶[設定状況確認]**

**2 端末暗証番号を入力▶⦿**

**3 機能を選ぶ▶⦿**

マルチアクセス

## マルチアクセス

FOMA端末では音声電話やｉモード通信、データ通信など、複数の通信を同時に利用できます。

- 同時に使用可能な通信機能の組み合わせについては☞P.425

### 通話中に他の通信を利用する

**1 音声電話の通話中に[Q]**

**2 機能を選ぶ▶⦿**

**3 通信機能を利用する**

- 通話中画面に戻る：[Q]▶[音声電話]

### 通信中に音声電話を発信する

例：ｉモード中のとき

**1 サイトなどで表示されている電話番号を選ぶ▶⦿**

**2 [発信]／⦿▶[はい]**

- サイトなどに戻る：通話終了▶[終話]

マルチアシスタント（マルチタスク）

## マルチアシスタント（マルチタスク）

マルチアシスタント（マルチタスク）を使うと、複数の機能を同時に利用できます。

- 電話着信などにより、4つ以上の機能が同時に動くことがあります。
- 同時に使用可能な機能の組み合わせについては☞P.426

### 新しい機能を呼び出す

**1 機能の利用中に[Q]**

機能選択画面　　用途選択画面

- 複数の機能の動作中に[Q]を押したときは、アプリ切替画面が表示されます。[上下]を押すと用途選択画面→機能選択画面→アプリ切替画面の順に、[カメラ]を押すと機能選択画面→用途選択画面→アプリ切替画面の順に切り替わります。

**2 機能を選ぶ▶⦿**

- 音声電話の発信：[発信]▶電話番号を入力▶[発信]

### 操作する機能を切り替える

**1 複数の機能の動作中に[Q]**

**2 機能を選ぶ▶⦿**

便利な機能

## 機能を終了する

### ■ 操作中の機能を終了する

**1 複数の機能の動作中に[終話キー]**

- 操作中の機能が終了し、動作中の他の機能が表示されます。

### ■ 機能を選んで終了する

**1 複数の機能の動作中に[Q]**

**2 機能を選ぶ ▶ [メニュー]**

- すべての機能を終了するとき：[メール] ▶ [はい]

自動電源ON

# 自動的に電源をONにする

指定した時刻に自動的にFOMA端末の電源を入れます。

- あらかじめ、日付・時刻を正しく設定しておいてください（☞P.44）。
- 自動電源ONを解除するまで、毎日同じ時刻に動作します。
- 高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くや、航空機内、病院など使用を禁止された区域に入るときは、あらかじめ自動電源ONを解除してから、FOMA端末の電源を切ってください。
- ランプの設定については☞P.99
- バイブレータの設定については☞P.87

**1 カスタムメニューで[Settings] ▶ [一般設定] ▶ [自動電源ON／OFF] ▶ [自動電源ON]**

**2 [自動電源ON設定]欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ [ON]**

- 設定の解除：[OFF] ▶ [i]

**3 [時刻]欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 時刻（24時間制）を入力 ▶ ⦿**

**4 [アラーム設定]欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ [ON]**

- アラームの解除：[OFF] ▶ [i]

**5 [アラーム音]欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ アラーム音を選ぶ ▶ [i]**

- アラーム音の確認：アラーム音を選ぶ ▶ ⦿

**6 [アラーム音量]欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ [上下キー]で音量を調節 ▶ ⦿**

**7 [i] ▶ [確認]**

### ■ 指定した時刻になると

自動的に電源が入り、確認メッセージが表示されます。

- アラーム設定を[ON]に設定しているときは、約15秒間アラームが鳴ります。次のボタンを押すとアラームが止まります。
  - ■ FOMA端末を開いているとき：いずれかのボタン（[CLR]、[サイドキー]を除く）
  - ■ FOMA端末を閉じているとき：[サイドキー]
- 指定した時刻に電源が入っていたときも、同様に動作します。
- 通話中や着信時は、通話終了後にアラームが鳴ります。

- 自動電源ONとアラーム（アラーム／スケジュール／視聴予約／録画予約）を同じ時刻に設定すると、自動電源ONが優先されます。自動電源ON通知終了後、アラームが動作します。
- 電池パックを取り外して電源を切ったときには、自動電源ONが動作しないことがあります。

## アラーム設定時刻に自動で電源を入れてアラームを鳴らす<アラーム連動電源ON>

**1 カスタムメニューで[Settings] ▶ [一般設定] ▶ [自動電源ON／OFF] ▶ [アラーム連動電源ON]**

**2 [ON] ▶ [確認]**

- 設定の解除：[OFF]

自動電源OFF

## 自動的に電源をOFFにする

指定した時刻に自動的にFOMA端末の電源を切ります。
- あらかじめ、日付・時刻を正しく設定しておいてください（☞P.44）。
- 自動電源OFFを解除するまで、毎日同じ時刻に動作します。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[自動電源ON／OFF]▶[自動電源OFF]**

**2 [自動電源OFF設定]欄を選ぶ▶◉▶[ON]**
- 設定の解除：[OFF]▶Ⓜ

**3 [時刻]欄を選ぶ▶◉▶時刻（24時間制）を入力▶◉▶Ⓜ**

### ■ 指定した時刻になると

自動的に電源が切れます。
- 指定した時刻に何かの操作をしていると、確認画面が表示されます。[はい]を選択するか、約1分間何も操作しないでそのままにしておくと、電源が切れます。

- 自動電源OFFとアラーム（アラーム／スケジュール／視聴予約／録画予約）を同じ時刻に設定すると、自動電源OFFが優先されます。
- 次の場合は、指定した時刻になっても確認画面が表示されません。通信・操作を終了し、通信・操作前の画面や待受画面に戻ると、確認画面が表示されます。
  - ■ 通話中　■ 赤外線通信中　■ パケット通信中
  - ■ ｉＣ通信中　■ ｉアプリ起動中
  - ■ microSDモード／MTPモード中　■ ソフトウェア更新中

タイマー

## 一定の時間が経過するとアラームで知らせる

設定した時間が経過したときに、タイマー音やランプ、バイブレータでお知らせします。
- タイマー音は、いずれかのボタン（Ⓜを除く）を押すと止まります。
- タイマー音の設定については☞P.85
- ランプの設定については☞P.99
- バイブレータの設定については☞P.87

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[タイマー・アラーム]▶[タイマー]**

**2 時間（00分01秒～99分59秒）を入力▶◉**
- 時間を3分にリセット：Ⓜ
- カウント停止／再開：◉
- タイマー解除：⏎

- タイマーを利用中に着信やメール受信があっても、タイマーは継続します。ただし、通話中やメール受信中など、タイマーが表示されていないときに設定した時間が経過しても、アラームは動作しません。

### ■ 待受画面からタイマーを使う<タイマー>

**1 待受画面で時間（1～99分）を入力▶◉▶[タイマー]**

アラーム

# 指定した時刻にアラームで知らせる

指定した時刻・曜日に、アラーム音やランプ、バイブレータでお知らせします。

- アラームは9件まで登録できます。
- あらかじめ、日付・時刻を正しく設定しておいてください（☞P.44）。
- ランプの設定については☞P.99
- バイブレータの設定については☞P.87

## アラームを登録する

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[タイマー・アラーム]▶[アラーム]**

**2 登録する番号を選ぶ▶⦿**

**3 [時刻入力]▶時刻（24時間制）を入力▶⦿**

**4 [繰り返し設定]▶くり返し方法を選ぶ▶⦿**

- 曜日の指定：[曜日指定]▶曜日を選ぶ▶⦿▶📷
  - ・[休日設定日を除く]を選択した場合、スケジュールで休日設定・祝日設定されている日はアラームが動作しません。

**5 [メッセージ]▶メッセージを入力▶⦿**

- 全角30文字（半角60文字）まで入力できます。

**6 [連絡先]▶入力方法を選ぶ**

- ◆ **[電話帳検索]▶名前を選ぶ▶⦿**
- ◆ **[直接入力]▶電話番号を入力▶⦿**

**7 [アラーム音選択]▶アラーム音を選ぶ▶≣**

- アラーム音の確認：アラーム音を選ぶ▶⦿
- アラームを鳴らさないとき：[アラーム音選択]▶[設定なし]

**8 [アラーム音量選択]▶◌で音量を調節▶⦿**

**9 [スヌーズ設定]▶[ON]▶間隔を入力▶⦿▶回数を入力▶⦿**

- アラームが鳴る間隔と回数を設定できます。

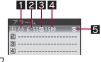
**10 [鳴動時間]▶鳴動時間を入力▶⦿**

**11 ≣**

- ダイヤル発信制限中は、連絡先を登録できません。
- 複数のアラームを同じ時刻に設定したときは、次の優先順位で動作します。

| | 優先順位（高→低） |
|---|---|
| アラーム機能 | 録画予約→視聴予約→アラーム→スケジュール |

・視聴予約と録画予約を同じ時刻に設定したときは、視聴予約アラームは動作しません。

### ■ 設定内容画面の見かた

1 アラーム設定中マーク
2 設定時刻
3 くり返し設定の内容表示

| 🄸 | 1回だけ | Ⓦ | 曜日指定 | Ⓓ | 毎日 |
|---|---|---|---|---|---|

4 鳴動時間
5 スヌーズ設定中マーク

便利な機能

### ■ 待受画面からアラームを設定する<クイックアラーム>

**1 待受画面で時刻（4桁：24時間制）を入力▶●▶［クイックアラーム］**

- 日時は当日（時刻が過ぎているときは翌日）、分類は［分類なし］、メッセージは［クイックアラーム］としてスケジュールに登録されます。

## アラーム設定時刻になると

設定した内容でアラームが動作します。連絡先が登録されているときは、アラームを止めると連絡先が表示されます。

- 登録されている連絡先に電話をかける：連絡先表示▶●▶電話をかける
  - ・連絡先には電話番号または名前（電話帳に登録されているとき）が表示されます。名前が表示されているときは、●を押すと電話帳内容表示画面（☞P.79）が表示されます。
- FOMA端末を閉じているときは、サブディスプレイに［アラーム鳴動中］と表示されます。
- アラーム鳴動時間が過ぎると、アラームが止まり、アラーム時間が過ぎた旨のメッセージが表示されます。

**アラーム鳴動中のボタン操作**

| アラーム停止（スヌーズは動作） | 1～9、0、＊、＃、●、◎、◉、📷、✉、📖、📞、CLR、🔍、MAP |
|---|---|
| アラーム停止（スヌーズ解除） | 終話 |
| 音量調節（音量0～10）※ | ◎ |

※ アラーム音量をステップトーンに設定しているときは調節できません。

- FOMA端末を閉じているときは、サイドボタンを押すとアラームが停止します（スヌーズは動作）。

- 次の場合は、設定時刻になってもアラームが動作しません。通信・操作を終了し、通信・操作前の画面や待受画面に戻ると、アラームが動作します。
  - ■ 通話中　■ メール受信中　■ 赤外線通信中
  - ■ パケット通信中　■ iC通信中　■ 赤外線リモコン操作中
  - ■ microSDモード／MTPモード中　■ ソフトウェア更新中※

  ※ ソフトウェア更新中に設定時刻になったときは、操作を終了してもアラームが動作しないことがあります。
- スヌーズ中に通話を開始したときは、スヌーズ通知が中断されます。通話終了後にスヌーズ通知が再開されます。
- スヌーズ中またはスヌーズが設定されたアラームが鳴動中は、別のアラーム／スケジュールアラームは設定した時刻になっても動作しません。
- バイブレータが［ON］のマナーモードを設定中は、バイブレータ設定が［OFF］でも、［パターン1］で振動します。

**ピクチャーコールが設定されている電話帳を連絡先に設定したとき**

- アラーム動作時にピクチャーコールの画像が表示されます。
- ピクチャーコールにiモーションが登録されているときは、通常のアラーム画面が表示されます。
- アラーム音に映像と音を含んだiモーションを設定しているときは、iモーションの映像が優先されます。

**ワンセグ視聴中にアラーム時刻になったとき**

- マルチウインドウになり、アラームが動作します。アラームを終了すると、アラーム動作前の状態に戻ります。

## アラームを解除/削除/再設定する

アラームは、1件ごとに設定(再設定)/解除/削除できます。削除すると登録内容が消えますが、解除しても登録内容は消えません。再設定を行うことで、再び同じ内容でアラームを動作させることができます。

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[タイマー・アラーム]▶[アラーム]

**2** 登録する番号を選ぶ▶解除/削除/再設定する
- 解除/再設定:Ⓜ
- 削除:Ⓜ▶[はい]

スケジュール

# スケジュールを管理する

予定の日時、内容などを登録して管理できます。アラームの設定やメッセージ表示などもできます。
- あらかじめ、日付・時刻を正しく設定しておいてください(☞P.44)。
- スケジュールは300件まで登録できます。
- 2000年1月1日～2099年12月31日まで登録できます。

## カレンダーを表示する<カレンダー>

スケジュール機能で登録した予定や、視聴予約・録画予約の内容を確認できます。

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[スケジュール]
- 前月/次月を表示:Ⓜ/Ⓜ

### ■指定した日付のカレンダーを表示する<日付指定表示>

**1** カレンダー画面でⓂ▶[表示]▶[日付指定表示]

**2** 日付を入力▶⦿

### ■待受画面から日付を入力してカレンダーを表示する

**1** 待受画面で日付を入力▶⦿▶[スケジュール]

- 日付入力と表示されるカレンダーの対応は次のとおりです。
  - ■ 01～31:今月のカレンダー(1日～31日)
  - ■ 0101～1231:指定月日のカレンダー(1月1日～12月31日)
  - ■ 20000101～20991231:指定年月日のカレンダー(2000年1月1日～2099年12月31日)

### ■カレンダーの表示方法を切り替える<表示切替>

**1** カレンダー画面でⓂ▶[表示]▶[表示切替]

**2** 表示方法を選ぶ▶⦿

- カレンダーの表示をアイコン表示に切り替えても、待受画面のカレンダー表示設定には反映されません。待受画面のカレンダー表示設定については☞P.90

### ■カレンダー画面の見かた

アイコン表示

通常表示

1 本日(反転表示)
2 選択している日(緑色で表示)
3 選択している日(黒線枠で表示)
4 休日設定/祝日設定されている日(赤色で表示)
5 登録されている予定(分類別にアイコンで表示)
- 視聴予約には[ ]、録画予約には[ ]が表示されます。

6 予定が登録されている日(アンダーライン表示)

便利な機能

## スケジュールを登録する<新規作成>

- 開始日時と内容は必ず設定してください。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[スケジュール]▶ ▶[新規作成]**

- 通常表示のときは、カレンダー画面でを押しても新規登録できます。

**2 [日時]▶開始日を入力▶時間(24時間制)を入力▶**

- カレンダーから日付を選ぶとき:日時設定画面で▶で日付を選ぶ▶
- 開始日時と同様に、終了日時も設定できます。
- 終了日時のリセット:

**3 くり返し方法を選ぶ▶**

- [1回のみ]のとき:[1回のみ]▶操作5へ
- 終了日時を設定していると、[1回のみ]以外は選択できません。

**4 くり返し回数を入力▶**

- くり返しの回数に「00」を入力したときは、くり返し回数は制限なしとなります。

**5 [要約]▶要約を入力▶**

- 全角20文字(半角40文字)まで入力できます。

**6 [分類]▶分類アイコンを選ぶ▶**

**7 アラームを設定する**

- アラームの設定については☞P.347

**8 [画像]▶[マイピクチャ]▶静止画を選ぶ▶**

- 静止画の確認:静止画を選ぶ▶
- 登録した画像は、予定リスト画面やスケジュール詳細画面に表示されます。

**9 [連絡先]▶入力方法を選ぶ**

◆ **[電話帳検索]▶名前を選ぶ▶**

◆ **[直接入力]▶電話番号を入力▶**

- 登録した連絡先は、スケジュール詳細画面に表示され、電話をかけることができます。

**10 [シークレット]▶設定を選ぶ▶**

**11 [内容]▶内容を入力▶▶**

- 全角100文字(半角200文字)まで入力できます。

- ダイヤル発信制限中は、連絡先を登録できません。

**シークレット登録について**

- シークレット登録したスケジュールは、シークレットモード(☞P.112)を[ON]に設定しない限り、読み出すことができません。また、設定したアラームは動作しますが、電話番号やメッセージ、画像は表示されません。

### ■アイコン表示カレンダーから分類アイコンのみを登録する

- カレンダー画面のアイコン表示への切り替えについては☞P.345
- スケジュールには、次の内容が登録されます。
  - ■ 日時:カーソル日+操作した時間
  - ■ 分類:選択した分類アイコン

**1 アイコン表示のカレンダー画面でで日付を選ぶ▶**

**2 分類アイコンを選ぶ▶**

便利な機能

### ■ リダイヤル／着信履歴からスケジュールを登録する

- 表示されるスケジュールの予定登録画面には、あらかじめ次の内容が登録されます。
  - ■ 日時：発信／着信日時
  - ■ 連絡先：電話番号

**1** **リダイヤル／着信履歴を選ぶ▶📷▶[スケジュール作成]**

**2** **スケジュールを登録**

### ■ iモードメールからスケジュールを登録する

- 表示されるスケジュールの予定登録画面には、あらかじめ次の内容が登録されます。
  - ■ 日時：受信／送信日時
  - ■ 連絡先：差出人／宛先が登録されている電話帳の1つ目の電話番号
  - ■ 内容：メールの題名と本文(全角100文字(半角200文字)まで)

**1** **受信／送信メールを表示する▶📷▶[登録／保存]▶[スケジュール作成]**

**2** **スケジュールを登録**

### ■ テキストメモからスケジュールを登録する

- 表示されるスケジュールの予定登録画面には、あらかじめ次の内容が登録されます。
  - ■ 分類：テキストメモの分類アイコン
  - ■ 内容：テキストメモの本文

**1** **カスタムメニューで[LifeKit]▶[テキストメモ]**

**2** **テキストメモを選ぶ▶📷▶[作成]▶[スケジュール作成]**

**3** **スケジュールを登録**

### ■ 静止画からスケジュールを登録する

- 表示されるスケジュールの予定登録画面には、あらかじめ次の内容が登録されます。
  - ■ 日時：静止画の保存日時
  - ■ 画像：静止画のタイトル名

**1** **マイピクチャの静止画を選ぶ▶📷▶[画面設定]▶[スケジュール画像設定]**

- 撮影後すぐに登録：静止画撮影後のプレビュー画面で📷▶[画面設定]▶[スケジュール]

**2** **スケジュールを登録**

- microSDカード内の静止画は、直接スケジュールに登録できません。FOMA端末(本体)にコピーしてから登録してください。
- 保存先をmicroSDカードに設定して撮影しているときは、スケジュール登録できません。

## アラームを設定する

予定の開始時刻前にアラームでお知らせするように設定できます。

- ランプの設定については☞P.99
- バイブレータの設定については☞P.87

**1** **スケジュールの予定登録画面で[アラーム]▶[ON]**

**2** **[アラーム時刻]▶アラーム時刻(予定開始時刻の何分前)を入力▶●**

**3** **[鳴動時間]▶鳴動時間を入力▶●**

**4** **[アラーム音選択]▶アラーム音を選ぶ▶☰**

- アラーム音の確認：アラーム音を選ぶ▶●
- アラームを鳴らさないとき：[アラーム音選択]▶[設定なし]

**5** [アラーム音量選択]▶◯で音量を調節▶◉

**6** ◉

● 同じ時刻に複数のスケジュールアラームを設定すると、設定した回数、アラームが鳴ります。

## アラーム設定時刻になると

設定した内容でアラームが動作します。連絡先が登録されているときは、アラームを止めると連絡先が表示されます。

● アラームの止めかたや音量調節については☞P.344

● 次のようなときは、アラーム画面に画像や映像が表示されます。
  ■ スケジュールに画像を設定しているとき
  ■ アラーム音に映像を含んだｉモーションを設定しているとき
  ■ 連絡先として登録した電話帳にピクチャーコール（静止画）が設定されているとき

● アラーム画面には、画像や映像が次の優先順位で表示されます。

| | 優先順位（高→低） |
|---|---|
| 画像 | アラーム音に設定したｉモーション→スケジュールの画像→電話帳のピクチャーコール設定→グループピクチャーコール設定→通常のアラーム画像 |

## 休日を登録／解除する<休日設定>

特定の日や曜日を休日に設定できます。また、設定した休日を解除することもできます。

● 休日は100件まで設定できます。
● 設定した休日は、赤色で表示されます。

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[スケジュール]

**2** ◯で日付を選ぶ▶◉▶[設定]▶[休日設定]

・毎週同じ曜日を休日に設定したり、休日をすべて解除するときは、日を選ぶ必要はありません。

**3** 設定／解除方法を選ぶ

◆ [当日設定／解除]
◆ [曜日指定設定]▶曜日を選ぶ▶◉▶◉
◆ [過去全解除]▶[はい]
  ・過去の休日のみすべて（曜日指定で設定した休日を除く）解除できます。
◆ [全解除]▶[はい]

● 全解除を行うと、曜日指定で設定した休日はお買い上げ時の設定に戻ります。

## 祝日を登録／解除する<祝日設定>

- あらかじめ登録されている国民の祝日のほかに、20件まで設定できます。
- 設定した祝日は、赤色で表示されます。

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[スケジュール]

**2** ◎で日付を選ぶ▶📷▶[設定]▶[祝日設定]

- 祝日を解除するときは、日を選ぶ必要はありません。

**3** 設定／解除を選ぶ

◆ [新規登録]▶設定方法を選ぶ▶◉▶祝日名を入力▶◉
- 全角20文字(半角40文字)まで入力できます。

◆ [初期設定に戻す]▶[はい]

### ■ 設定した祝日内容を変更する

**1** カレンダー画面で◎で変更する祝日を選ぶ▶◉

**2** 祝日設定を選ぶ▶📷▶[編集]

**3** 日付を入力▶◉

**4** 設定方法を選ぶ▶◉

**5** 祝日名を入力▶◉

## スケジュールを確認する

**1** カスタムメニューで[LifeKit]▶[スケジュール]

**2** ◎で日付を選ぶ▶◉

- 前日／翌日の予定リスト画面を表示：✉／📖
- microSDカード内の予定を確認するとき：📷▶[microSDデータ参照]

予定リスト画面

1 日付

2 当日に登録されている件数

3 タイムバー
- スケジュールの開始時刻～終了時刻までの目安が、30分単位で表示されます。

4 アラームの有無

5 予定時刻

6 要約または内容
- 要約が登録されているときは要約が、要約が登録されていないときは内容が先頭全角８文字分(半角16文字分)表示されます。

7 分類アイコン

8 画像
- スケジュールに登録されている画像、または連絡先に設定されている電話帳のピクチャーコールの画像が表示されます。



次ページへ続く

**3 予定を選ぶ▶⊙**

- 登録されている画像の確認：Ⓘ
- 前後のスケジュール詳細画面を表示：◯
- 1つ前／次に予定が登録されている日のスケジュール詳細画面を表示：✉／📖
- 登録されている連絡先に電話をかける：⊙▶電話をかける
  - ・連絡先には電話番号または名前（電話帳に登録されているとき）が表示されます。名前が表示されているときは、⊙を押すと電話帳内容表示画面（☞P.79）が表示されます。

スケジュール 1/2
会議
ON 0分前
2009/03/25(水) 13:00
2009/03/25(水) 14:00
ドコモ太郎
会議
会議

スケジュール詳細画面

## ■ 分類別に表示する<分類別表示>

**1 カレンダー画面でⓂ▶［表示］▶［分類別表示］**

**2 分類を選ぶ▶⊙**

## ■ 連絡先別に表示する<連絡先別表示>

**1 カレンダー画面でⓂ▶［表示］▶［連絡先別表示］**

**2 連絡先を選ぶ▶⊙**

## ■ すべてのスケジュールを確認する<スケジュール全件表示>

**1 カレンダー画面でⓂ▶［表示］▶［スケジュール全件表示］**

- 予定の確認：予定を選ぶ▶⊙

## ■ スケジュールをｉモードメールに添付する<メール添付>

**1 スケジュール詳細画面でⓂ▶［メール添付］**

**2 メールを作成・送信**

- 視聴予約や録画予約のスケジュールは添付できません。

## ■ スケジュールをコピーする<コピー>

**1 スケジュール詳細画面でⓂ▶［コピー］▶［コピー］**

- コピーしたスケジュールは、メール本文や電話帳などの文字入力画面で、貼り付けたりすることができます。

## スケジュールを修正する<編集>

**1 カスタムメニューで［LifeKit］▶［スケジュール］**

**2 ◯で日付を選ぶ▶⊙**

**3 予定を選ぶ▶Ⓜ▶［編集］**

**4 予定を修正▶Ⓘ**

- 修正方法は、登録時の操作と同様です（☞P.346）。

**5 登録方法を選ぶ**

◆［新規登録］
◆［上書登録］▶［はい］

## スケジュールを削除する<削除>

**1 カスタムメニューで［LifeKit］▶［スケジュール］▶Ⓜ▶［表示］▶［スケジュール全件表示］**

**2 予定を選ぶ▶Ⓜ▶［削除］**

**3 削除方法を選ぶ**

◆［1件削除］
◆［過去全件削除］▶端末暗証番号を入力▶⊙
・選択した予定の前日までの予定を削除できます。
◆［全件削除］▶端末暗証番号を入力▶⊙
◆［選択削除］▶予定を選ぶ▶⊙▶Ⓜ

**4 ［はい］**

■ カレンダー画面から削除する<削除>

1 カレンダー画面で日付を選ぶ▶ⓜ▶[削除]

2 削除方法を選ぶ▶●

3 端末暗証番号を入力▶●▶[はい]

## スケジュールを機能別ロックする<機能別ロック>

● 機能別ロックについては☞P.109

1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[スケジュール]▶ⓜ▶[機能別ロック]

2 端末暗証番号を入力▶●▶[ON]

ショートカットメニュー

# よく使う機能を手早く実行する

よく使う機能をあらかじめワンタッチキーやショートカットメニューに登録しておくと、簡単な操作でその機能を表示できます。

● 機能によっては基本メニューでしか登録できないものがあります。

## ワンタッチキーに機能を登録する

● ワンタッチキーに登録できる機能は1件です。

1 登録したい機能の画面でⓠ(1秒以上)▶[上キー]▶[はい]

• [↗]が表示されている機能を登録できます。
• すでに機能が登録されているときは、上書き登録されます。

## ワンタッチキーに登録した機能を実行する

1 待受画面で○

## ショートカットメニューを登録する

あらかじめ登録されているショートカットに、よく使う機能やｉアプリのソフト、ブックマークを上書き登録できます。

この位置に登録されている機能は、待受画面で1～3(1秒以上)で実行することができます。

● お買い上げ時の登録

1:バーコードリーダー
2:赤外線受信
3:名刺リーダー

● ショートカットは10件まで登録できます。

1 登録したい機能の画面でⓠ(1秒以上)▶[ショートカットメニュー]

• [↗]が表示されている機能を登録できます。

2 登録先を選ぶ▶●▶[はい]

• 新規登録の場合、上書き確認画面は表示されません。

● ショートカットに登録したｉアプリのソフトやブックマークのURLを削除すると、ショートカットメニューからも削除されます。

■ ショートカットメニューの登録方法を調べる<登録方法>

1 待受画面で○▶ⓜ▶[登録方法]

## ショートカットメニューを実行する

● カレンダーが表示されているときは、⌐を押して非表示にしてください。

1 待受画面で○

2 ショートカットアイコンを選ぶ▶●

## ショートカットメニューから削除する<削除>

**1** 待受画面で◯

**2** ショートカットアイコンを選ぶ▶📷▶[削除]

**3** 削除方法を選ぶ
- ◆[1件削除]
- ◆[全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**4** [はい]

## ショートカットメニューのアイコンを移動する<アイコン移動>

**1** 待受画面で◯

**2** ショートカットアイコンを選ぶ▶📷▶[アイコン移動]

**3** 移動先を選ぶ▶⦿
- 最初に選んだショートカットと位置が入れ替わります。

## ショートカットメニューをお買い上げ時の状態に戻す<ショートカットメニュー リセット>

**1** 待受画面で◯▶📷▶[ショートカットメニュー リセット]

**2** 端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]

クイック検索

# いろいろな方法で検索する

電子辞書やｉアプリ「ネット辞典」、サポートブック、検索サイトなどを利用することができます。

| 内蔵辞書 | あらかじめ登録、設定した電子辞書を利用して検索します。電子辞書は5つまで登録でき、検索時に電子辞書を変更して検索することもできます。 |
|---|---|
| ｉアプリ辞書 | ｉアプリ「ネット辞典」を起動して検索します。 |
| サポートブック | サポートブックを利用して検索します。<br>● サポートブックについては☞P.34 |
| ｉモード検索 | キーワードを入力すると、ｉモードに接続してサイトを検索します。 |
| ｉMenuから探す | ｉモードに接続して、ｉMenuから検索します。 |
| フルブラウザで探す | 設定された検索サイトにフルブラウザ接続します。検索サイトは変更できます。 |

## 内蔵辞書を利用して検索する

### ■ 利用する電子辞書を登録する

- お買い上げ時に登録されている電子辞書（☞P.335）を登録し、内蔵辞書として設定できます。

**1** 待受画面で[Q]
- カスタムメニューでは：[Media tool]▶[クイック検索]

**2** 📷▶[内蔵辞書登録]

**3** 登録先を選ぶ▶📷
- 登録している電子辞書を内蔵辞書に設定／解除：電子辞書を選ぶ▶⦿
- 登録している電子辞書を解除：電子辞書を選ぶ▶📷▶[登録解除]▶[はい]

**4** [辞書登録]▶電子辞書を選ぶ▶⦿▶[はい]
- 辞書登録されている電子辞書には[📖]が表示されます。

**5 電子辞書を選ぶ▶●**

- 設定した電子辞書には☑が表示されます。

### ■ 内蔵辞書に登録した電子辞書を利用して検索する

**1 待受画面でQ**

**2 [内蔵辞書]▶検索文字列を入力**

- 入力モードの切替：
- 文字を入力するたびに、文字入力欄の下に検索結果が表示されます。
- 検索文字列をすべて入力してから検索：（または▶[キーワード検索]）▶検索文字列を入力▶●
- 検索する電子辞書を変更：▶[辞書設定]▶電子辞書を選ぶ▶●
  - 設定した電子辞書には☑が表示されます。

**3 検索結果を選ぶ▶●**

## ｉアプリ辞書やサポートブック、検索サイトを利用して検索する

**1 待受画面でQ**

**2 検索方法を選ぶ**

- ◆ [ｉアプリ辞書]▶検索する
- ◆ [サポートブック]▶検索する
- ◆ [ｉモード検索]▶検索文字列を入力▶●▶[はい]
- ◆ [ｉMenuから探す]▶検索する
- ◆ [フルブラウザで探す]▶検索する

### ■ 利用する検索サイトを登録する

**1 待受画面でQ**

**2 ▶[インターネットURL登録]**

**3 URLを入力▶●**

### ■ ｉアプリのソフト一覧画面から起動するｉアプリ辞書を設定する<ｉアプリ辞書登録>

**1 ソフト一覧画面でソフトを選ぶ▶▶[ｉアプリ辞書登録]▶[登録する]▶[確認]**

## 受信メール詳細画面でクイック検索を利用する <クイック検索>

- デコメアニメ®表示中はクイック検索できません。
- [ｉMenuから探す]、[フルブラウザで探す]、[サポートブック]は選択できません。

**1 受信メール詳細画面で▶[クイック検索]**

**2 検索する文字列の開始位置で●▶終了位置で●**

**3 辞書で調べる**

## 文字入力画面でクイック検索を利用する

- 近似予測変換または連携予測変換が[ON]の場合、変換候補を選択して操作することもできます。
- [ｉMenuから探す]、[フルブラウザで探す]、[サポートブック]は選択できません。

**1 文字入力画面でひらがなを入力▶**

**2 辞書で調べる**

所有者情報登録

# 自分の名前や画像を登録する

● お買い上げ時は、取り付けたFOMAカードの電話番号のみが登録されています。その他に、次の項目が登録できます。

| アイコン | 登録項目 |
|---|---|
| | 名前(全角16文字(半角32文字)まで) |
| | フリガナ(半角32文字まで) |
| | ご契約の電話番号(編集不可) |
| | 電話番号(2件、1件あたり26桁まで) |
| | メールアドレス(3件、1件あたり半角50文字まで) |
| | 会社・学校(全角20文字(半角40文字)まで) |
| | 所属(全角30文字(半角60文字)まで) |
| | 役職(全角20文字(半角40文字)まで) |
| | 郵便番号(半角数字7桁まで) |
| | 住所(全角50文字(半角100文字)まで) |
| | 誕生日(半角数字、1900年1月1日～2099年12月31日まで) |
| | メモ(全角100文字(半角200文字)まで) |
| | 所有者画像 |

**1 カスタムメニューで0 ▶ ◉**

- 2in1のモードを[デュアルモード]に設定しているときは、Aナンバーの所有者情報が表示されます。
- Bナンバーの所有者情報に切替:

**2 端末暗証番号を入力 ▶ ◉ ▶ ▶ [編集]**

- 2in1のBナンバーを確認するとき:Bナンバーの所有者情報詳細画面で ▶ [2in1契約問合せ] ▶ [はい]

**3 所有者情報を登録 ▶**

- 登録方法は、電話帳と同様です(☞P.75)。

● iモードのメールアドレスを変更しても、所有者情報詳細画面に表示されるメールアドレスは、自動的には変更されません。メールアドレスは登録し直してください。

● microSDカード内の電話帳の内容を所有者情報にコピーすることもできます(☞P.80)。

## 所有者情報の詳細を表示する

**1 カスタムメニューで0 ▶ ◉**

**2 端末暗証番号を入力 ▶ ◉**

- 表示項目の選択:

### ■ 所有者情報の登録内容をコピーする<項目コピー>

● コピーできる項目は次のとおりです。

■ 名前 ■ ご契約の電話番号 ■ 電話番号 ■ メールアドレス
■ 会社・学校、所属、役職 ■ 住所 ■ メモ

**1 所有者情報詳細画面でで項目を選ぶ ▶ ▶ [コピー] ▶ [項目コピー]**

### ■ 所有者画像を転送するかどうかを設定する<画像転送設定>

所有者情報を赤外線送信、iC送信、microSDカードにコピーするときに、所有者画像を転送するかどうかを設定できます。

**1 所有者情報詳細画面で ▶ [画像転送設定]**

**2 設定を選ぶ**

◆ [する] ▶ [はい]
◆ [しない]

通話中音声メモ／待受中音声メモ

# 通話中の相手の声や待受中の自分の声を録音する

音声電話の通話中に相手の声（通話中音声メモ）を録音したり、待受中に自分の声（待受中音声メモ）を録音できます。

- 録音時間は１件につき約15秒で、音声電話伝言メモ（☞P.64）と合わせて３件まで録音できます。
- 音声メモが約３秒以下のときは、録音されないことがあります。
- 通話中音声メモ、待受中音声メモの再生／削除については☞P.66

## 通話中に相手の声を録音する<通話中音声メモ>

**1 音声電話の通話中に📷▶［通話中音声メモ］**

- 7（１秒以上）でも録音できます。
- 録音停止：📷
- 録音は約15秒で自動的に終わります。

- 通話中音声メモでは、自分の声は録音されません。ただし、回線の状態などによっては、自分の声が録音されることがあります。
- 圏外通知や番号変更案内などのガイダンスは録音できません。

## 待受中に自分の声を録音する<待受中音声メモ>

**1 カスタムメニューで［Media tool］▶［音声／伝言メモ］▶［録音］**

- 待受画面では：7（１秒以上）▶［録音］
- 録音停止：⦿
- 送話口から約10cm以内でお話しください。
- 録音は約15秒で自動的に終わります。

- 録音した待受中音声メモは、応答保留音や保留音（☞P.62）、応答メッセージ（☞P.65）に設定できます。
- 録音中はボタン／待受ｉモーション音は鳴りません。
- 録音中に電話がかかってくると録音は中止されます（中止前までの内容は録音されています）。

通話時間／料金確認

# 通話時間／料金を表示する

音声電話、テレビ電話などの前回および積算の通話時間と通話料金を確認できます。

- 通話時間として音声電話通話時間とテレビ電話通話時間、64Kデータ通信時間が表示され、かけた場合とかかってきた場合の両方がカウントされます。
- 通話料金は、かけた場合のみカウントされます。ただし、フリーダイヤルなどの無料通話先や番号案内（104）などに通話した場合は、［０円］もしくは［******円］が表示されます。
- テレビ電話と音声電話を切り替えて使用した場合の料金表示は、［音声電話通話料金○○円］、［テレビ電話通話料金○○円］と表示されます。複数回切り替えた場合は、音声電話、テレビ電話ごとに、それぞれが合算されて表示されます。
- 通話料金はFOMAカードに蓄積されるため、FOMAカードを差し替えてご利用になる場合、蓄積されている積算料金（2004年12月から積算開始）が表示されます。
- 表示される通話時間および通話料金は、リセットすることができます。
- 表示される通話時間および通話料金はあくまで目安であり、実際の通話時間／料金とは異なる場合があります。また、通話料金に消費税は含まれておりません。

## 通話明細を表示する

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［NWサービス］▶［通話時間／料金確認］**

- FOMAカードの読み込み中は、その旨を示すメッセージが表示されます。

- ｉモード通信、パケット通信の通信時間・通信料金はカウントされません。ｉモード利用料などの確認方法については、『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。
- 前回の通話時間が９時間59分59秒を超えると、０秒に戻ってカウントします。
- 積算の通話時間が999時間59分59秒を超えると、０秒に戻ってカウントします。
- 着信中や相手を呼び出している時間はカウントされません。
- 電源を切ると、前回通話料金は［＊＊＊＊＊＊円］になります。
- 着もじの送信料金はカウントされません。
- WORLD CALL利用時の国際通話料はカウントされます。その他の国際電話サービス利用時はカウントされません。
- 2in1をご契約いただいている場合、積算通話料金には、AナンバーとBナンバーの合計の金額が表示されます。

## 通話時間と通話料金をリセットする

前回の通話時間および積算の通話時間・通話料金の記憶を「０」に戻すことができます。

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［NWサービス］▶［通話時間／料金確認］▶ ⊜**

**2 リセットする項目を選ぶ**

◆ **［積算料金リセット］▶ PIN2コードを入力 ▶ ⦿**
◆ **［積算通話時間リセット］▶ 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿**

**3 ［はい］**

- 積算通話時間をリセットすると、リセットした年月日が記録されます。積算通話料金をリセットすると、リセットした年月日とリセット時の積算通話料金が記録されます。

## 通話料金の上限を設定して知らせる
### <料金上限通知設定>

設定した通話料金の上限を超えた通話が終了したあと、待受画面に戻ったときにストックアイコンを表示したり、アラームで知らせるように設定できます。また、毎月１日に通話料金をリセットすることもできます。

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［NWサービス］▶［通話時間／料金確認］▶ ⓜ ▶［料金上限通知設定］**

**2 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿**

**3 ［料金上限通知設定］欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶［有効］**

**4 ［料金上限額設定］欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 上限額を入力 ▶ ⦿**

**5 ［通知方法選択］欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 通知方法を選ぶ**

◆ **［アラーム＋待受け］▶ アラーム音、アラーム音量、鳴動時間を設定する ▶ ⊜**
　・ 設定方法は☞P.347「アラームを設定する」の操作３～５
◆ **［待受け］**

**6 ［自動リセット］欄を選ぶ ▶ ⦿ ▶ 設定を選ぶ ▶ ⦿ ▶ ⊜**

- ［ON］に設定すると、毎月１日午前０時に通話料金をリセットします。

**7 PIN2コードを入力 ▶ ⦿**

- 自動リセットを［ON］に設定すると、日時設定（☞P.44）で翌月以降に日時を変更したときも通話料金がリセットされます。
- 料金上限通知メッセージが表示されているときに、料金上限通知を再設定すると料金上限通知メッセージが削除されます。

### ■ 待受画面の料金上限通知メッセージを削除する

**1 待受画面で⦿ ▶ ストックアイコン［¥］（積算料金　上限超過）を選ぶ ▶ ⦿**

**2 端末暗証番号を入力 ▶ ⦿**

- 料金上限通知メッセージを削除すると、積算通話料金をリセットするか、料金上限通知を再設定するまで、料金上限通知メッセージは表示されなくなります。

電卓

# 電卓として使う

- メモリ計算、パーセント計算、消費税計算なども利用できます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[電卓]**

- 待受画面では：数字を入力▶◉▶[電卓]

**2 計算する**

電卓のボタン操作

| 0～9 | 数字入力 | ◉ | ＝（計算の実行） |
|---|---|---|---|
| ＊※1 | 小数点 | CLR | C・CE（入力数字削除） |
| ＃ | ＋／－の切替 | 📖 | RM（メモリ呼出し） |
| ◀ | ＋（加算） | i | %（パーセント計算） |
| ▶ | －（減算） | ✓※2 | TAX（消費税計算） |
| ▲ | ×（乗算） | 📷 | M＋（メモリ加算） |
| ▼ | ÷（除算） | ✉ | CM（クリアメモリ） |

※1　1秒以上押すと計算内容をコピーします。
※2　2回押すと税抜き額が表示されます。

- メモリ計算を利用すると、電卓を終了しても計算結果は保存されています。
- 消費税計算は小数点以下は切り捨てられます。

## ■ 税率を変更する

**1 電卓画面で✓（1秒以上）▶税率（01～99）を入力▶◉**

テキストメモ

# メモを入力する

よく利用する文章を登録しておき、メールやスケジュールを作成するときに利用できます。

- テキストメモは10件まで登録できます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[テキストメモ]▶📷▶[作成]▶[新規作成]**

- テキストメモ一覧画面でiを押しても新規作成できます。

**2 [本文]▶本文を入力▶◉**

- 全角64文字（半角128文字）まで入力できます。

**3 [分類]▶分類アイコンを選ぶ▶◉▶i**

## メモを利用する

テキストメモの情報を利用して、メールやスケジュールが作成できます。

**1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[テキストメモ]**

**2 テキストメモを選ぶ▶◉▶📷▶[作成]**

**3 利用する機能を選ぶ▶◉▶各機能を利用する**

- [メール作成]のとき：あらかじめ、メールの本文にメモの本文が入力されています。
- [スケジュール作成]のとき：あらかじめ、次の内容が登録されています。
  - ■ 分類：テキストメモの分類アイコン
  - ■ 内容：テキストメモの本文

## メモを修正する

1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[テキストメモ]

2 テキストメモを選ぶ▶📷▶[編集]

3 テキストメモを修正▶◉
- 修正方法は、登録時の操作と同様です(☞P.357)。

4 登録方法を選ぶ
◆ [新規登録]
◆ [上書登録]▶[はい]

## メモを削除する

1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[テキストメモ]

2 テキストメモを選ぶ▶📷▶[削除]

3 削除方法を選ぶ
◆ [1件削除]
◆ [選択削除]▶テキストメモを選ぶ▶⦿▶📷
◆ [全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿

4 [はい]

## テキストメモを機能別ロックする<機能別ロック>

- 機能別ロックについては☞P.109

1 カスタムメニューで[LifeKit]▶[テキストメモ]▶📷▶[機能別ロック]

2 端末暗証番号を入力▶⦿▶[ON]

スイッチ付イヤホンマイク

# スイッチ付イヤホンマイクの使いかた

ステレオイヤホンマイク 01(別売)などを接続すると、スイッチを押して電話などをかけたり受けたりできます。

- 外部接続端子カバーは無理に引っ張らないでください。破損することがあります。
- ステレオイヤホンマイクを接続すると、ボタン/待受iモーション音は、イヤホンから聞こえます。
- イヤホンからの受話音量は受話音量調節(☞P.61)で設定されている音量で聞こえます。
- スイッチを連続して押したり離したりしないでください。自動的に電話をかけたり、受けたりすることがあります。
- ステレオイヤホンマイクのコードをFOMA端末に巻き付けないでください。内蔵アンテナが正しくはたらかないことがあります。
- ステレオイヤホンマイクのコードを内蔵アンテナに近づけると、ノイズが入ることがありますので、ご注意ください。
- プラグは確実に差し込んでください。差し込みが不完全で途中で止まっていると音が聞こえないことがあります。
- 通話中にプラグの差し込みが不完全なときは「プー」という音がしますが故障ではありません。
- 電源を入れたときや操作したときに「パチッ」という音がすることがありますが故障ではありません。

## スイッチ付イヤホンマイクの動作を設定する <イヤホンスイッチ発信設定>

ステレオイヤホンマイクのスイッチのみで音声電話をかけるように設定できます。あらかじめ相手の電話番号をFOMA端末（本体）電話帳に登録し、そのメモリ番号を指定します。

- FOMA端末（本体）電話帳のメモリ番号000～999から1件のみ登録することができます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[イヤホンスイッチ発信設定]▶[音声発信]**

**2 メモリ番号を入力▶⦿**

## スイッチを使って音声電話をかける

- あらかじめステレオイヤホンマイクを接続しておいてください。

### ■イヤホンスイッチ発信設定で指定したメモリ番号に発信する

**1 待受画面でスイッチを2秒以上押す**

- ディスプレイの表示が消えているときは、いずれかのボタンを押すかスイッチを1回押し、ディスプレイを表示させてから操作してください。

**2 通話が終わったら、スイッチを2秒以上押す**

### ■電話番号を入力して発信する

**1 待受画面で電話番号を入力▶スイッチを2秒以上押す**

- 電話帳やリダイヤル、着信履歴からも発信できます。

**2 通話が終わったら、スイッチを2秒以上押す**

- イヤホンスイッチ発信設定で設定したメモリ番号に電話番号が複数登録されているときは、1件目に登録されている電話番号に発信します。
- イヤホンスイッチ発信設定に設定したメモリ番号がシークレット登録されているときは、シークレットモードを[ON]に設定してから、スイッチ操作で電話をかけてください。
- ステレオイヤホンマイクをFOMA端末に接続したまま、かばんなどに入れると、スイッチが押されて電話がかかってしまうことがあります。使用しないときは、外してください。
- スイッチのないイヤホンマイクを接続してすぐに外すと、自動的に電話をかけてしまうおそれがありますので、ご注意ください。

## スイッチを使って電話を受ける

音声電話やテレビ電話を受けることができます。

**1 ステレオイヤホンマイクを接続する**

**2 電話がかかってきたら、スイッチを2秒以上押す**

- 着信音の出力先は設定できます（☞P.88）。

**3 通話が終わったら、スイッチを2秒以上押す**

- 着信音が鳴ってから接続すると、スイッチを押していないのに、接続した瞬間に電話を受けてしまうことがありますので、ご注意ください。使用しないときは、外してください。

オート着信設定

## イヤホンをつないで自動で電話を受ける

ステレオイヤホンマイク 01(別売)などを接続しているときに、かかってきた音声電話やテレビ電話を自動的に受けるように設定できます。

- オート着信設定を[オート着信あり]に設定していても、ステレオイヤホンマイクを接続していないときは、自動的に電話を受けることはできません。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[着信時設定]▶[オート着信設定]**

**2** **[オート着信あり]▶着信時間を入力▶⦿**

- 着信時間を[000秒]に設定すると、着信音やバイブレータが動作せずに電話を受けますので、ご注意ください。
- 電話帳指定着信拒否などで電話を受けないようにしている相手からの着信には応答しません。
- オート着信設定の着信時間と伝言メモ応答時間は、同じ時間に設定できません。
- 留守番電話サービスとオート着信設定を同時に設定している場合、留守番電話サービスの呼出秒数とオート着信設定の着信時間が同じときは、留守番電話サービスが優先されることがあります。オート着信設定を優先させるためには、留守番電話サービスの呼出秒数よりも着信時間を短く設定してください(転送でんわサービスについても同様です)。

# 文字入力



「区点コード一覧」については、付属のCD-ROM内またはドコモのホームページ上のPDF版「区点コード一覧」をご覧ください。PDF版「区点コード一覧」をご覧になるには、Adobe® Reader®が必要です。お使いのパソコンにインストールされていない場合は、付属のCD-ROMからインストールできます。ご使用方法などの詳細につきましては、「Adobe Readerヘルプ」をご覧ください。

文字入力

# 文字を入力する

FOMA端末には、電話帳やメールなど文字を入力して活用する多くの機能があります。

## ■ 文字入力のしくみ

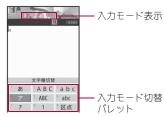
| 入力方式 | かな方式 | 1つのダイヤルボタンに複数の文字が割り当てられています。ボタンを押すたびに文字が切り替わります。 |
|---|---|---|
| | 2タッチ方式 | 2つの数字の組み合わせで文字を入力します。 |
| 文字の種類 | 全角文字 | 漢字、ひらがな、カタカナ、英大文字・英小文字、数字、記号、絵文字 |
| | 半角文字 | カタカナ、英大文字・英小文字、数字、記号 |
| 変換方式 | 近似予測変換 | ひらがなを1～5文字入力するたびに、入力した文字で始まる単語を変換候補として表示します。 |
| | 連携予測変換 | 文字を確定すると、これまでの文字入力・変換履歴から推測して、次に続く変換候補を表示します。 |

かな方式

# かな方式で文字を入力する

## 入力モードの種類と切り替え(かな方式)

かな方式では、入力する文字の種類に合わせて、入力モードを切り替えます。

**1** 文字入力画面で㊐

## ■ 入力モードの見かた

| 入力モード切替パレット | 入力モード表示 | 入力される文字 |
|---|---|---|
| あ | 漢 | 漢字・ひらがな |
| ア | ア | 全角カタカナ |
| ｱ | ｱ | 半角カタカナ |
| ａｂｃ | a | 全角英数字(小文字→大文字) |
| ＡＢＣ | A | 全角英数字(大文字→小文字) |
| abc | a | 半角英数字(小文字→大文字) |
| ABC | A | 半角英数字(大文字→小文字) |
| 1 | 1 | 半角数字 |
| 区点 | 区 | 区点コード |

- 入力モード切替パレットでの入力モードの選択方法には、次の3通りの方法があります。
  - ■ ダイヤルボタン(1～9)
    - ・入力モード切替パレットの並びは、ダイヤルボタンの並びに対応しています。
  - ■ ◎で入力モードを選ぶ▶●
  - ■ ㊐を押す

文字入力

・ ⓜを押すたびに入力モードが切り替わります。ただし、［Ａ Ｂ Ｃ］と［ABC］は選択できません。

## 文字を入力する

● 各ボタンの文字の割り当てについては☞P.422

例：「電話」と入力するとき

**1 文字入力画面で「でんわ」と入力**

- でんわ：[4]（４回）▶[＊]（１回）▶[0]（３回）▶○▶[0]（１回）
- 濁点・半濁点の入力：[＊]
- 同じボタンに割り当てられた文字を連続して入力：文字を入力▶○
  - ・ 同じボタンを１秒以上押しても操作できます。
- 変換される文字の区切りを変更：○

変換候補欄

**2 ○で変換候補欄にカーソルを移動**

- 次のリストを表示：ⓜ
- 前のリストを表示：ⓜ
- 通常変換と近似予測変換の切替：ⓒ
- 変換される文字の区切りを変更（通常変換時のみ）：ⓘ／ⓒ

**3 「電話」を選ぶ▶⊙**

● 入力モードが漢字・ひらがなモード以外の場合、変換候補欄は表示されません。

### ■ 文末にスペースを入力する

**1 文末で○**

- 入力モードに関係なく半角スペースが入力されます。半角スペースは１文字として数えられます。

### ■ 大文字／小文字を切り替える

**1 文字を入力▶[＊]**

- 英字のときは、入力モードも切り替わります。

● 濁点・半濁点が付く文字のときは、小文字→濁点・半濁点→大文字の順に切り替わります。

### ■ かなをカタカナや英数字に変換する<カナ英数字変換>

**1 ひらがなを入力▶ⓒ**

**2 変換候補を選ぶ▶⊙**

● 変換候補には、入力したボタンに割り当てられているカタカナ、英字、数字、予測される日付や時間が全角・半角それぞれ表示されます。

### ■ 表示を逆戻りさせる

**1 文字を入力▶[↶]**

### ■ 直前の操作を取り消す<UNDO機能>

**1 [↶]（１秒以上）**

● 最大で10回前の操作まで取り消しできます。メール本文入力中は１回のみ取り消しできます。

● 入力画面によってはUNDO機能を利用できないときがあります。

### ■ 入力したい漢字が見つからないとき<単漢字変換>

漢字の音読みや訓読みを入力して１文字ずつ漢字を入力できます。

**1 ひらがなを入力▶ⓜ**

**2 漢字を選ぶ▶⊙**

● 変換できる漢字は、JIS第一水準漢字・第二水準漢字の6355文字です。

● 複雑な漢字は、一部変形もしくは省略して表示されます。

## 複数のひらがなをワンタッチで変換する<br><ワンタッチ変換>

押したボタンに割り当てられているすべてのひらがなの組み合わせから、変換候補を表示します。

● ワンタッチ変換は、主に名詞に対応しています。

例：「おはよう」と入力するとき

**1 文字入力画面で1 6 8 1**

- 濁点・半濁点の入力：＊
  例：「会議」のとき
  2 1 2 ＊と入力
- 文字の組み合わせが同じ行の場合、同じボタンを連続して押しても操作できます。
  例：「企画」のとき
  2 ◯ 2 ◯ 2（「かかか」）または
  2 2 2（「く」）と入力

**2 ◯で変換候補欄にカーソルを移動**

**3 「おはよう」を選ぶ ▶ ◉**

### 推測頭出し変換について

● 1文字だけ入力してワンタッチ変換を行うと、入力した文字の行の文字（「あ」を入力したとき「あ」「い」「う」「え」「お」）で始まる言葉が、操作した時間帯に応じて表示されます。表示される言葉はあらかじめ登録されており、5:00～10:59、11:00～16:59、17:00～22:59、23:00～4:59の時間帯で変わります。

## 変換候補をダイヤルボタンで選択する<br><ダイレクト変換>

文字入力時の変換候補欄にリスト番号を表示していると、対応する1～9、0、＊、＃を押して変換候補を選択できます。

**1 文字入力画面で◎ ▶［文字入力／辞書設定］▶［ダイレクト変換］**

**2 設定を選ぶ ▶ ◉**

● ダイレクト変換を［OFF］に設定すると、リスト番号は表示されず、変換候補欄にカーソルがある状態から次の文字を入力できます。

## 文字を修正する

### ■ 文字を追加する

**1 追加したい文字の位置にカーソルを移動**

**2 文字を入力 ▶ ◉**

### ■ 文字を1文字削除する

**1 文字入力画面でCLR**

- カーソル右側の文字が消えます。カーソルが文末にあるときは、カーソル左側の文字が消えます。
- 文字にカーソルがあたっているときは、カーソル位置の文字が消えます。

■ 文字を一括で削除する

**1 文字入力画面でCLR（1秒以上）**

- カーソルの後ろに文字があるときは、カーソル位置の文字を含め、後ろの文字がすべて削除されます。
- カーソルが文末にあるときは、カーソル位置の前の文字がすべて削除されます。

## 定型文を利用する<定型文挿入>

あらかじめ登録されている固定定型文や、自分で登録した自作定型文（☞P.366）、メールアドレスなどを簡単に入力できます。

**1 文字入力画面で◎▶［定型文挿入］**

- ◎（1秒以上）でも操作できます。
- 分類表示と全表示の切替：◎

**2 定型文を選ぶ▶◉▶定型文を確認▶◉**

## 絵文字／記号を入力する

- メール作成時に自動的に絵文字を入力することができます（☞P.123）。
- 絵文字一覧表は☞P.423

**1 文字入力画面で◎**

**2 種類を選ぶ**

- 絵文字とデコメ®絵文字の切替：◎
- 全角記号と半角記号の切替：◎

**3 絵文字／記号を選ぶ▶◉**

- デコメ®絵文字はメール本文／署名作成のときのみ入力できます。メール作成中にデコメ®絵文字を入力すると、デコメール®になります。
- 絵文字の「見出し（ヨミ）」を入力して絵文字に変換できます（☞P.423）。
- 絵文字D（デコメ®絵文字）は、データBOXのマイピクチャの［デコメ絵文字］フォルダに保存したデコメ®絵文字のみ、一覧に表示されます。
- 一覧の1行目には、最近使用された10個の絵文字または記号が表示されます。
- 2タッチ方式でも同様に操作できます。

## 顔文字を入力する<顔文字>

**1 文字入力画面で◎▶［顔文字］**

- ◎（1秒以上）でも操作できます。

**2 顔文字を選ぶ▶◉**

- ひらがなで「かお」と入力すると、漢字の変換候補と共に顔文字も表示されます。変換候補に表示される内容は、顔文字一覧の内容と異なります。

## バーコードリーダーを利用して入力する

ｉモード中に、JANコードやQRコードを読み取って文字入力画面で入力できます。

**1 サイトなどの文字入力画面で◎▶［引用］▶［バーコードリーダー］**

**2 データを読み取る**

- バーコードリーダーの利用方法については☞P.201

## 操作ガイドを表示する<操作ガイド一覧>

**1 文字入力画面で◎▶［操作ガイド一覧］**

定型文登録

## 定型文を修正／登録する

よく使う言葉を自作定型文として登録したり、あらかじめ登録されている定型文を修正できます。

- 定型文は全角64文字（半角128文字）まで入力できます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[定型文編集]**

**2 新規登録番号／修正する定型文を選ぶ**

- 新規登録のとき：[自作定型文]▶登録する番号を選ぶ▶Ⓢ
- 修正するとき：定型文を選ぶ▶Ⓢ

**3 定型文を編集▶⦿**

### 修正／登録した定型文をお買い上げ時の状態に戻す<リセット>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[定型文編集]**

- 全件リセット：📷▶[はい]

**2 定型文を選ぶ▶📷**

- 定型文を確認してリセット：定型文を選ぶ▶⦿▶📷▶[はい]

**3 リセット方法を選ぶ▶⦿▶[はい]**

文字コピー

## 文字の切り取り・コピーと貼り付け

- 他の画面へ一度に切り取り・コピーできる文字数は、全角5000文字（半角10000文字）までです。

### 文字をコピーする／切り取る<コピー／切り取り>

**1 文字入力画面で開始位置にカーソルを移動▶📷▶[コピー]／[切り取り]▶⦿**

- ⊞（1秒以上）でも切り取りできます。

**2 終了位置にカーソルを移動▶⦿**

- 文頭にカーソルを移動：◐（1秒以上）
- 文末にカーソルを移動：◑（1秒以上）
- 反転表示されている文字列が対象になります。

### メールの本文などをコピーする

**1 メール詳細画面で📷▶[移動／コピー]▶[コピー]**

**2 コピーする項目を選ぶ▶⦿**

- アドレスをコピーすると、操作が終了します。

**3 開始位置にカーソルを移動▶⦿**

**4 終了位置にカーソルを移動▶⦿**

## 文字を貼り付ける<貼り付け>

**1 文字入力画面で◎▶[貼り付け]**

**2 貼り付ける位置にカーソルを移動▶◉**

- 文字入力画面で⊠(1秒以上)でも貼り付けできます。

- サブメニューが表示されていない画面へは貼り付けできません。
- 電源を切ると、コピー/切り取りした文字の記憶は削除されます。
- 電話帳の「フリガナ」入力欄など、半角文字のみ入力できる部分に貼り付けしたとき、記憶されている文字列内の半角文字のみ入力されます。また、貼り付け先に応じて入力可能な文字数分のみ貼り付けされます。

区点コード入力

## 区点コードで入力する

文字ひとつひとつに付与されている4桁の区点コードを利用して、漢字やひらがな、カタカナ、記号、英数字などを入力できます。

- 区点コード一覧表は、付属のCD-ROM内のPDF版「区点コード一覧」をご覧ください。

**1 入力モードを区点コードに切り替える(☞P.362)**

**2 区点コードを入力**

- 4桁目を押すと、コード入力した文字が表示されます。

単語登録(ユーザ辞書)

## よく使う単語を登録する

よく使う単語に見出し語を付けて、最大250語まで登録できます。見出し語を入力すると、登録した単語が変換候補に表示されます。

- 同じ見出し語は5件まで登録できます。

### 単語を新規登録する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ユーザ辞書]▶[新規登録]**

**2 単語を入力▶◉**

- 全角30文字(半角60文字)まで入力できます。
- [↵](改行)は入力できません。

**3 見出し語を入力▶◉**

- ひらがなで入力します(最大全角8文字)。

### 登録した単語を修正する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ユーザ辞書]**

- 単語リストと見出し語リストの切替:◉

**2 単語を選ぶ▶◉**

**3 単語を修正▶◉**

**4 見出し語を修正▶◉**

**5 登録方法を選ぶ▶◉**

### 登録した単語を削除する

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ユーザ辞書]**

**2** **単語を選ぶ▶📷▶[削除]▶[はい]**

変換学習クリア

## 学習された変換候補をリセットする

近似予測変換や連携予測変換などで学習された変換候補を、すべてリセットできます。

● 絵文字や記号の一覧の1行目に表示される最近使用された絵文字や記号もリセットされます。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[変換学習クリア]**

**2** **端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]**

ダウンロード辞書

## ダウンロードした辞書を使用する

サイトなどから辞書をダウンロードして使用できます。ダウンロードした辞書を設定すると、その辞書に登録されている用語が変換候補に表示されるようになります。

● 日本語変換用の辞書をダウンロードして、10件まで登録できます。このうち5件までの辞書を、使用辞書として設定できます。

● 辞書のダウンロード方法については☞P.164

### 使用辞書を設定/解除する

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ダウンロード辞書]**

- 文字入力画面では:📷▶[文字入力/辞書設定]▶[ダウンロード辞書切替]▶辞書を選ぶ▶⦿
  - ・辞書を選んで⦿を押すたびに、設定/解除が切り替わります。

**2** **辞書を選ぶ▶📷▶[使用辞書設定]/[使用辞書解除]**

- 辞書を設定すると、[📖]が表示されます。
- 辞書の情報を確認:📷▶[情報表示]

### 辞書の内容を確認する

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ダウンロード辞書]**

**2** **辞書を選ぶ▶⦿**

- 単語の詳細情報を表示:⦿
- 単語リストと見出し語リストの切替:🔘

● ダウンロード辞書の横にFOMAカードセキュリティ機能のマークが表示されているときは、辞書の内容を確認することはできません。

### 辞書を削除する

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ダウンロード辞書]**

**2** **辞書を選ぶ▶📷▶[削除]**

**3** **削除方法を選ぶ▶⦿▶[はい]**

## ユーザ辞書をダウンロード辞書に変換する <ダウンロード辞書変換>

単語登録したユーザ辞書を、ダウンロード辞書に変換できます。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ユーザ辞書]▶📷▶[ダウンロード辞書変換]**

**2** **保存先を選ぶ▶⦿**

- 使用辞書登録確認画面が表示されたときは、[はい]を選ぶと使用辞書に設定されます。

● ユーザ辞書をダウンロード辞書に変換するとユーザ辞書は削除されます。

### ■ ダウンロード辞書変換した辞書のタイトルを編集する <タイトル編集>

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ダウンロード辞書]**

**2** **辞書を選ぶ▶📷▶[タイトル編集]**

**3** **タイトルを編集▶⦿**

### ■ ダウンロード辞書変換した辞書の内容を編集する <編集>

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[文字入力設定]▶[ダウンロード辞書]**

**2** **辞書を選ぶ▶📷▶[編集]**

**3** **編集する▶📷**

- ユーザ辞書の編集については☞P.367

予測変換設定

## 使用する変換方法を選ぶ

近似予測変換および連携予測変換を使用するかどうかを設定できます。

**1** **文字入力画面で📷▶[文字入力／辞書設定]▶[予測変換設定]▶[近似予測変換]／[連携予測変換]**

**2** **設定を選ぶ▶⦿**

## 1文字学習変換の設定をする<1文字学習変換>

近似予測変換を[OFF]に設定中に、変換によって入力した漢字や文字列を再度入力する場合、先頭の1文字を入力するだけで変換候補に表示するかどうかを設定できます。

**1** **文字入力画面で📷▶[文字入力／辞書設定]▶[予測変換設定]**

**2** **[1文字学習変換]▶設定を選ぶ▶⦿**

## 顔文字を変換候補に表示する<顔文字連携予測>

文字入力時に心情を表す形容詞(うれしい)などを確定したとき、その語句に続くと思われる変換候補として、顔文字・絵文字を表示するかどうかを設定できます。

**1** **文字入力画面で📷▶[文字入力／辞書設定]▶[予測変換設定]▶[顔文字連携予測]**

**2** **設定を選ぶ▶⦿**

## 変換候補の優先度を設定する<優先候補ジャンル>

芸能人名、駅名、スポット名、ブランド名、顔文字については、変換候補として表示されるときの優先順位を高くすることができます。

**1** **文字入力画面で◎▶[文字入力／辞書設定]▶[予測変換設定]▶[優先候補ジャンル]**

**2** **項目を選ぶ▶◉▶◎**

- ☑は高い、□は低い設定の状態です。

2タッチ方式

# 2タッチ方式で文字を入力する

## 2タッチ方式に設定する<入力方式>

**1** **文字入力画面で◎▶[文字入力／辞書設定]▶[入力方式]**

**2** **[2タッチ方式]**

- かな方式に戻す：[かな方式]

● 2タッチ方式ではカナ英数字変換はできません。

## 入力モードの種類と切り替え(2タッチ方式)

**1** **文字入力画面で⊡**

**2** **⊡／⊙で入力モードを選ぶ**

| 入力モード表示 | 入力される文字 |
|---|---|
| 全 | 全角大文字 |
| 半 | 半角大文字 |
| 区 | 区点コード |

## 文字を入力する

● 各ボタンの文字の割り当てについては☞P.423

**1** **文字入力画面で2桁の数字を入力**

例：2 2➡[き]

# ネットワークサービス



## 利用できるネットワークサービス

- FOMA端末では、次のようなドコモのネットワークサービスをご利用いただけます。

| サービス名称 | お申し込み | 月額使用料 | サービス名称 | お申し込み | 月額使用料 | サービス名称 | お申し込み | 月額使用料 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 留守番電話サービス | 要 | 有料 | 公共モード(ドライブモード) | 不要 | 無料 | 英語ガイダンス | 不要 | 無料 |
| キャッチホン | 要 | 有料 | 公共モード(電源OFF) | 不要 | 無料 | マルチナンバー | 要 | 有料 |
| 転送でんわサービス | 要 | 無料 | 番号通知お願いサービス | 不要 | 無料 | 2in1 | 要 | 有料 |
| 迷惑電話ストップサービス | 不要 | 無料 | デュアルネットワークサービス | 要 | 有料 | OFFICEED | 要 | 有料 |
| 発信者番号通知サービス | 不要 | 無料 | | | | メロディコール | 要 | 有料 |

- 「サービス停止」とは、留守番電話サービス、転送でんわサービスなどの契約そのものを解約するものではありません。
- サービスエリア外や電波の届かない場所ではネットワークサービスはご利用できません。
- 「OFFICEED」は申し込みが必要なサービスです。ご不明な点はドコモの法人向けホームページ(http://www.docomo.biz/html/product/officeed/)をご確認ください。
- ドコモから新しいネットワークサービスが追加提供されたときには、新しいサービスをメニューに登録することができます(☞P.386)。
- 本書では、各ネットワークサービスの概要を、FOMA端末のメニューを使って操作する方法で説明しています。詳細は『ご利用ガイドブック(ネットワークサービス編)』をご覧ください。
- お申し込み、お問い合わせについては、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。

# 留守番電話サービスを利用する

電波の届かないところにいるとき、電源を切っているとき、電話に出られないときなどに、音声電話／テレビ電話でかけてきた相手に応答メッセージでお答えし、お客様に代わって伝言メッセージをお預かりするサービスです。

- 伝言メモ（☞P.64）を同時に設定しているとき、留守番電話サービスを優先させるためには、伝言メモの応答時間よりも留守番電話サービスの呼出時間を短く設定してください。
- 留守番電話サービスを「開始」にしているときに、かかってきた音声電話やテレビ電話に応答しなかったときは、「着信履歴」には「不在着信」として記憶され、待受画面にストックアイコン［☎］（着信あり）が表示されます。

- 伝言メッセージの録音／録画時間は１件あたり最長約３分、音声電話とテレビ電話それぞれ20件まで、最長約72時間保存されます。
- 留守番電話サービスを「開始」に設定しているときに電話がかかってきた場合は、着信音が設定された呼出秒数の間（呼出時間は変更できます：☞P.373）鳴ります。その間に応答すると、そのまま通話できます。その間に応答しないときは、自動的に留守番電話サービスセンターに接続されます。この着信は、待受画面や着信履歴でもお知らせします。ただし、呼出時間を［０秒］に設定したときは、着信履歴に記憶されません。
- 留守番電話サービスを「開始」に設定しているときにテレビ電話がかかってきた場合は、設定した呼出時間が経過すると、留守番電話サービスに接続し、メッセージ録画が開始されます。また、設定した呼出時間内に応答すると、留守番電話サービスに接続せずに、そのまま通話できます。
- 留守番電話サービスのテレビ電話対応設定について変更するには、「1412」へ音声電話発信をしてください。
- キャラ電で留守番電話サービスに接続されたときは、DTMF操作が行えません。サブメニューよりDTMF送信モードを［ON］に切り替えてください（☞P.55）。
- 2in1のモードを［デュアルモード］に設定している場合、留守番電話サービスの開始や停止、留守番メッセージ再生、留守番サービス設定を行うときは、［Aナンバー］または［Bナンバー］を選択してから実行します。
- 転送でんわサービスを「開始」に設定すると、留守番電話サービスは、自動的に停止します。

## 基本的な流れ

STEP 1　留守番電話サービスを開始する。
STEP 2　お客様のFOMA端末に音声電話／テレビ電話がかかる。
STEP 3　音声電話／テレビ電話に出られないときは、留守番電話サービスセンターに接続される。
STEP 4　相手が用件を伝言メッセージに録音／録画する。
STEP 5　伝言メッセージを再生する。

## サービスを利用する

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[留守番電話]**

**2** **サービスを選ぶ**

◆ **[メッセージ問合せ]**
◆ **[留守番メッセージ再生]▶[はい]▶音声ガイダンスに従って操作**
◆ **[留守番電話サービス開始]▶[留守番電話サービス開始]▶[はい]**
◆ **[留守番電話サービス開始]▶[呼出秒数決定＋開始]▶呼出秒数を入力▶⦿▶[はい]**
・呼出時間を設定して留守番電話サービスを開始します。
◆ **[留守番呼出時間設定]▶呼出秒数を入力▶⦿**
◆ **[留守番サービス停止]▶[はい]**
◆ **[留守番設定確認]**
◆ **[留守番サービス設定]▶[はい]▶音声ガイダンスに従って操作**
◆ **[件数お知らせ設定]▶[件数増加鳴動設定]▶設定を選ぶ▶⦿**
・メッセージが増えたときに着信音で知らせるように設定します。
◆ **[件数お知らせ設定]▶[表示消去]▶[はい]**
・ストックアイコンを消去します。ストックアイコンを選んでCLR(1秒以上)でも消去できます。
◆ **[着信通知]▶[着信通知開始]▶発番号非通知着信の設定を選ぶ▶⦿▶[はい]**
◆ **[着信通知]▶[着信通知停止]▶[はい]**
◆ **[着信通知]▶[着信通知開始設定確認]**

**メッセージ問合せについて**

● 音声電話の伝言メッセージがあるときは、ストックアイコン[留守録アイコン](留守録音あり)が表示されます。
● テレビ電話の伝言メッセージが入ったときは、伝言メッセージがあることをお知らせするSMSを受信します。

**留守番メッセージ再生について**

● ストックアイコン表示中は、ストックアイコンを選択してメッセージを再生することができます。
● ストックアイコンで表示される件数は、新しい伝言メッセージを再生するときにガイダンスで案内する件数です。保存した伝言メッセージの件数は含まれません。
● テレビ電話の伝言メッセージは、「1417」へテレビ電話でかけてメッセージを再生することができます。

**留守番電話サービス開始について**

● 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときは、[呼出秒数決定＋開始]を選択できません。呼出時間を設定するときは、[留守番呼出時間設定]で設定してください。
● 2in1のモードを[デュアルモード]に設定しているときは、[呼出秒数決定＋開始]を選択すると、Aナンバーで設定する旨の確認画面が表示されます。

**留守番設定確認について**

● 2in1のモードを[デュアルモード]または[Bモード]に設定しているときは、[Aナンバー]または[Bナンバー]のどちらの設定を確認するかを選択します。

**着信通知について**

● 圏外、セルフモード中、電源が入っていない場合などに着信があったとき、再び電源を入れたときや圏内になったときにSMSでお知らせします。
● SMS一括拒否を設定していても通知されます。

キャッチホン

# キャッチホンを利用する

通話中に別の電話がかかってきたときに、通話中着信音でお知らせし、現在の通話を保留にして新しい電話に出ることができるサービスです。また、通話中の電話を保留にして、新たにお客様の方から別の相手へ電話をかけることもできます。

- キャッチホンを利用するときは、あらかじめ「通話中着信動作選択」(☞P.379)を[通常着信]に設定してください。他の設定になっていると、キャッチホンを開始しても音声電話通話中にかかってきた音声電話に応答することはできません。

## サービスを利用する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[キャッチホン]**

**2 サービスを選ぶ**

◆ **[キャッチホンサービス開始]▶[はい]**
◆ **[キャッチホンサービス停止]▶[はい]**
◆ **[キャッチホンサービス設定確認]**

- 通話保留中も発信者の方の料金は加算されます。
- キャッチホンを停止しても、通話中の音声電話を保留にして、別の相手に音声電話をかけることはできます。

## 通話中にかかってきた電話に出る

通話中の音声電話を保留にして、かかってきた音声電話に出ます。

**1 通話中に「ププ…ププ…」という音が聞こえたら[発信キー]**

- 最初の方との通話は自動的に保留になり、新しくかかってきた音声電話を受けることができます。
- 通話相手の切替:[発信キー]
- 保留中の電話を切る:[メニューキー]▶[保留呼切断]

- 音声電話通話中にテレビ電話がかかってきても、「ププ…ププ…」と聞こえず、電話に出ることもできません。電話終了後、待受画面に戻るとストックアイコンが表示されます。

## 通話を終了してかかってきた電話に出る

通話中の音声電話を終わらせて、かかってきた音声電話に出ます。

**1 通話中に「ププ…ププ…」という音が聞こえたら[終話キー]**

- 新しくかかってきた電話の着信音が鳴ります。

**2 [発信キー]**

- 新しくかかってきた電話の方と通話できます。

## 通話中に別の相手に電話をかける

通話中の音声電話を保留にして、別の相手に音声電話をかけます。

**1 通話中に別の相手の電話番号をダイヤルして[発信キー]**

- 最初の方との通話は自動的に保留されます。
- 通話相手の切替:[発信キー]

転送でんわサービス

# 転送でんわサービスを利用する

電波が届かないところにいるとき、電源が入っていないとき、設定した呼出時間内に応答がなかったときなどに、音声電話／テレビ電話を転送するサービスです。

- 伝言メモ（☞P.64）を同時に設定しているとき、転送でんわサービスを優先させるためには、伝言メモの応答時間よりも転送でんわサービスの呼出時間を短く設定してください。
- 転送でんわサービスを「開始」にしているときに、かかってきた音声電話やテレビ電話に応答しなかったときは、「着信履歴」には「不在着信」として記憶され、待受画面にストックアイコン［☎］（着信あり）が表示されます。

- テレビ電話をかけた側には、転送中のガイダンスは流れず、転送中のメッセージが画面に表示されます。
- 転送でんわサービスを「開始」に設定しているときに電話がかかってきた場合は、着信音が設定された呼出秒数の間（呼出時間は変更できます：☞P.376）鳴ります。その間に応答すると、そのまま通話できます。その間に応答しないときは、あらかじめ登録されている転送先に転送します。この着信は、待受画面や着信履歴でもお知らせします。ただし、呼出時間を［０秒］に設定したときは、着信履歴に記憶されません。
- 転送でんわサービスを「開始」に設定しているときは、コレクトコール（料金着信払通話）での着信はできません。
- 通話中に別の音声電話がかかってきたときは、自動的に転送させることもできます。
- 留守番電話サービスを「開始」に設定すると、転送でんわサービスは、自動的に停止します。
- 圏外のときは、FOMA端末から転送でんわサービスの設定はできません。このようなときは、プッシュ式の一般電話、公衆電話などからネットワーク暗証番号を利用して転送でんわサービスの操作ができます。あらかじめ、遠隔操作設定を「開始」に設定しておく必要があります。
- 2in1のモードを［デュアルモード］に設定している場合、転送サービスの開始や停止を行うときは、［Aナンバー］または［Bナンバー］を選択してから実行します。

## 基本的な流れ

STEP 1　転送先の電話番号を登録する。
STEP 2　転送でんわサービスを開始する。
STEP 3　お客様のFOMA端末に音声電話／テレビ電話がかかる。
STEP 4　音声電話／テレビ電話に出られないときは、あらかじめ登録した転送先に自動的に転送される。

## 転送でんわサービスの料金

発信者
↓　発信者の負担です。
転送でんわサービスのご契約者
↓　転送でんわサービスのご契約者の負担です。
転送先

- 転送でんわサービスの転送先登録、サービスの開始／停止などの操作の通話料は無料です。

## サービスを利用する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[転送でんわ]**

**2 サービスを選ぶ**

- **[転送サービス開始]▶[転送先電話番号入力]▶電話番号を入力▶◉**
  - 転送先の電話番号を登録します。
- **[転送サービス開始]▶[呼出秒数設定]▶呼出秒数を入力▶◉**
  - 呼出時間を設定します。
- **[転送サービス開始]▶[転送サービス開始]▶[はい]**
- **[転送サービス停止]▶[はい]**
- **[転送先変更]▶電話番号を変更▶◉▶項目を選ぶ▶◉**
- **[転送先通話中時設定]▶設定を選ぶ▶◉**
- **[転送サービス設定確認]**

**転送サービス開始について**

- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときは、[転送先電話番号入力]や[呼出秒数設定]を選択できません。
- 圏外、セルフモード中、電源が入っていないときなどは、着信音は鳴らずに自動的に転送されます。

**転送先変更について**

- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときは、[転送先変更+開始]を選択できません。
- 2in1のモードを[デュアルモード]に設定しているときは、[転送先変更+開始]を選択すると、Aナンバーで設定する旨の確認画面が表示されます。

**転送サービス設定確認について**

- 2in1のモードを[デュアルモード]または[Bモード]に設定しているときは、[Aナンバー]または[Bナンバー]のどちらの設定を確認するかを選択します。

## 転送ガイダンス有・無を設定する

**1 待受画面で[1][4][2][9]▶[発信]**

- 音声ガイダンスに従って設定してください。

迷惑電話ストップサービス

# 迷惑電話ストップサービスを利用する

いたずら電話などの「迷惑電話」を着信しないように登録することができます。着信拒否登録すると、以後の着信を自動的に拒否し、相手にはガイダンスで応答します。

- 着信拒否登録した電話番号から電話がかかってきても、着信音は鳴りません。また、着信履歴にも記憶されません。
- 相手が発信者番号を通知してこない電話でも拒否登録できます。
- 国際電話は拒否登録できないことがあります。

### ■ 各サービス利用時の応答

各サービスの開始中に迷惑電話着信拒否登録した方から着信があったときは、次のようになります。

| サービス名 | 迷惑電話着信拒否登録した方への応答 |
|---|---|
| 留守番電話サービス | 着信拒否ガイダンスが流れます。<br>メッセージはお預かりしません。 |
| 転送でんわサービス | 着信拒否ガイダンスが流れます。<br>転送先には転送されません。 |
| キャッチホン | 着信拒否ガイダンスが流れます。 |
| 番号通知お願いサービス | 着信拒否ガイダンスが流れます。 |

## サービスを利用する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[迷惑電話ストップ]**

**2 サービスを選ぶ**

◆ **[迷惑電話着信拒否登録]▶[はい]**
・最後に着信応答した相手を登録します。

◆ **[電話番号指定拒否登録]▶登録方法を選ぶ▶⦿▶電話番号を選択／入力▶⦿▶[はい]**

◆ **[迷惑電話全登録削除]▶[はい]**

◆ **[迷惑電話1登録削除]▶[はい]**
・最後に登録した電話番号を1件削除します。同様の操作をくり返し行うことにより、最後に登録した順より1件ずつ削除することができます。

◆ **[拒否登録件数確認]**

● 迷惑電話番号を削除する方法は、すべて削除、または最後に登録した1件の削除のいずれかです。特定の番号のみの削除はできません。

番号通知お願いサービス

# 番号通知お願いサービスを利用する

電話番号を通知してこない音声電話／テレビ電話に対して、番号通知のお願いをガイダンスで応答し、自動的に電話を切断するサービスです。

● 番号通知お願いサービスによって着信しなかった電話は、「着信履歴」に記憶されず、ストックアイコン[☎](着信あり)も表示されません。

### ■ 各サービス利用時の応答

番号通知お願いサービスを「開始」に設定している場合、次の各サービスの開始中に、発信者番号を通知しない着信があったときは、次のようになります。

| サービス名 | 発信者番号を通知しない方への応答 |
|---|---|
| 留守番電話サービス | 番号通知お願いガイダンスが流れます。<br>メッセージはお預かりしません。 |
| 転送でんわサービス | 番号通知お願いガイダンスが流れます。<br>転送先には転送されません。 |
| キャッチホン | 番号通知お願いガイダンスが流れます。 |
| 迷惑電話ストップサービス | 迷惑電話着信拒否登録した電話番号から着信すると、着信拒否ガイダンスが流れます。 |

## サービスを利用する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[番号通知お願いサービス]**

**2 サービスを選ぶ**

◆ **[番号通知サービス開始]▶[はい]**

◆ **[番号通知サービス停止]▶[はい]**

◆ **[サービス設定確認]**

デュアルネットワークサービス

## デュアルネットワークサービスを利用する

お使いになっているFOMA端末の電話番号でmova端末をご利用いただけます。FOMAとmovaのサービスエリアに応じた使い分けが可能です。

- FOMA端末とmova端末を同時に利用することはできません。
- ネットワーク暗証番号は4桁の数字を入力してください（☞P.104）。
- デュアルネットワークサービスの切り替え操作は、サービスを利用していない端末から行ってください。

### サービスを利用する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[デュアルネットワーク]**

**2 サービスを選ぶ**

- ◆ [デュアルネットワーク切替]▶ネットワーク暗証番号を入力▶◉▶[はい]
- ◆ [デュアルネットワーク状態確認]

英語ガイダンス

## ガイダンスを日本語と英語で切り替える

「留守番電話サービス」などの各種ネットワークサービス設定時のガイダンスや、圏外などの音声ガイダンスを英語に設定することができます。

- 発信者が本サービスを利用している場合は、発信者側の発信時の設定が着信者側の着信時の設定より優先されます。

### ■ 利用できるガイダンスの種類

| | メニュー項目 | ガイダンスの内容 |
|---|---|---|
| 発信時（ネットワークサービス設定時に流れるガイダンス） | 日本語 | すべて日本語ガイダンスで流れます。 |
| | 英語 | すべて英語ガイダンスで流れます。 |
| 着信時（相手がかけてきたときに流れるガイダンス） | 日本語 | すべて日本語ガイダンスで流れます。 |
| | 日本語＋英語 | 最初に日本語ガイダンスが流れ、そのあとに英語ガイダンスが流れます。 |
| | 英語＋日本語 | 最初に英語ガイダンスが流れ、そのあとに日本語ガイダンスが流れます。 |

### サービスを利用する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[英語ガイダンス]**

**2 サービスを選ぶ**

- ◆ [ガイダンス設定]▶ガイダンスの種類を選ぶ▶◉▶言語を選ぶ▶◉
- ◆ [ガイダンス設定確認]

サービスダイヤル

## サービスダイヤルを利用する

ドコモ総合案内・受付や故障の問い合わせ先へ電話をかけることができます。

- お使いのFOMAカードによっては、表示される項目が異なったり、表示されないことがあります。

| ドコモ故障問合せ | 故障問い合わせ先へ電話をかけることができます。 |
|---|---|
| ドコモ総合案内・受付 | 総合案内・受付へ電話をかけることができます。 |
| 海外紛失・盗難等 | 海外から紛失、盗難などの問い合わせ先へ電話をかけることができます。 |
| 海外故障 | 海外から故障問い合わせ先へ電話をかけることができます。 |

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[サービスダイヤル]**

**2 項目を選ぶ▶⦿▶[はい]**

- 2in1のモードを[デュアルモード]に設定しているときは、発信番号選択画面で[Aナンバー]または[Bナンバー]を選択してから発信します。

通話中着信動作選択

## 通話中に電話がかかってきたときの対応方法を選ぶ

「留守番電話サービス」や「転送でんわサービス」、「キャッチホン」をご契約されているお客様の音声電話通話中にかかってきた音声電話にどのように対応するかを設定できます。

- 「留守番電話サービス」や「転送でんわサービス」、「キャッチホン」が未契約のときは、通話中にかかってきた着信に応答できません。
- 通話中着信動作選択を利用するには、通話中着信設定を「開始」に設定してください。なお、キャッチホンを「開始」に設定している場合は、通話中着信設定を「開始」にする必要はございません。

### ■ 選択できる着信動作

| 留守番電話 | 通話中にかかってきた電話を留守番電話サービスに自動で接続します。留守番電話サービスの「開始」/「停止」に関係なく、伝言メッセージをお預かりします。 |
|---|---|
| 転送でんわ | 通話中にかかってきた電話を転送でんわサービスに自動で接続します。転送でんわサービスの「開始」/「停止」に関係なく、登録してある電話番号に転送します。 |
| 着信拒否 | 通話中にかかってきた電話の着信を自動で拒否します。 |
| 通常着信 | キャッチホンが「開始」に設定されているときは、キャッチホンの動作となります。キャッチホンが「停止」に設定されているときは、次のいずれかの動作が可能です。<br>● 通話中の電話を終了し、かかってきた電話に出ることができます。<br>● 通話中にかかってきた電話を手動で留守番電話サービスや転送でんわサービスへ接続、または着信拒否できます。<br>● 留守番電話サービスや転送でんわサービスが「開始」に設定されているときは、その設定に従います。 |

- キャッチホンを利用するときは、[通常着信]に設定してください。

## サービスを利用する

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[通話中着信]▶[通話中着信動作選択]

**2** 着信動作を選ぶ▶⦿

通話中着信設定

# 通話中着信設定を開始／停止する

通話中着信設定を「開始」に設定すると、音声電話通話中に別の音声電話を受けたときに、通話中着信動作選択(☞P.379)に従い着信させることができます。

## サービスを利用する

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[通話中着信]▶[通話中着信設定]

**2** サービスを選ぶ

◆ [通話中着信設定開始]▶[はい]
◆ [通話中着信設定停止]▶[はい]
◆ [通話中着信設定確認]

遠隔操作設定

# 遠隔操作を設定する

「留守番電話サービス」や「転送でんわサービス」などを、プッシュ式の一般電話や公衆電話、ドコモの携帯電話などから操作できるようにします。

- FOMAのサービスエリア外でも操作できます。
- 遠隔操作を行う前に、遠隔操作設定を「開始」に設定してください。
- 海外でネットワークサービスを利用するときは、遠隔操作設定を「開始」に設定してください。

## サービスを利用する

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[遠隔操作設定]

**2** サービスを選ぶ

◆ [遠隔操作開始]▶[はい]
◆ [遠隔操作停止]▶[はい]
◆ [遠隔操作設定確認]

### ■ 公衆電話などからネットワークサービスの操作をする

- 公衆電話などからネットワークサービスを操作する詳しい方法は『ご利用ガイドブック(ネットワークサービス編)』をご覧ください。

マルチナンバー

# マルチナンバーを利用する

FOMA端末の電話番号として基本契約番号のほかに、付加番号１と付加番号２の最大２つの番号を追加してご利用いただけるサービスです。

- FOMAカードを抜いたり、差し替えた場合、FOMA端末に登録していたマルチナンバーの設定(名称、電話番号など)が消去されることがあります。このような場合は、再度登録を行ってください。
- 発信中／着信中の画面には、マルチナンバー(基本契約番号／付加番号１／付加番号２)に対応した名称が表示されます。
- リダイヤルや着信履歴から発信する場合、以前の発信や着信したマルチナンバーが表示され、この番号で発信します。
- 登録した名称は、発信時のマルチナンバー選択画面や着信画面で表示されます。

### サービスを利用する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[マルチナンバー]**

**2 サービスを選ぶ**

◆ **[通常発信番号設定]▶使用する電話番号を選ぶ▶◉▶[はい]**
・使用する発信番号を設定します。

◆ **[通常発信番号設定確認]**

◆ **[電話番号設定]▶[付加番号1]/[付加番号2]▶名称を入力▶◉▶電話番号を入力▶◉▶着信音を選ぶ▶◉**
・マルチナンバーを登録します。
・名称は全角7文字(半角14文字)まで、電話番号は26桁まで入力できます。

### 電話をかけるときに発信番号を選ぶ

**1 待受画面で電話番号を入力▶◎▶[マルチナンバー選択]**

**2 使用する電話番号を選ぶ▶◉▶✆(音声電話)/◉(テレビ電話)**

● 電話帳やリダイヤル、着信履歴の詳細画面でサブメニューを表示しても、発信番号を選択できます。

### マルチナンバーを修正/削除する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[マルチナンバー]▶[電話番号設定]**

**2 番号を選ぶ▶◉▶項目を選ぶ**

◆ **[修正]▶マルチナンバーを修正**
・修正方法は、登録時の操作と同様です(☞P.381)。

◆ **[削除]▶[はい]**

2in1

## 2in1を利用する

1つの携帯電話で、2つの電話番号・メールアドレスが使え、専用のモード機能を利用することで、あたかも2つの携帯電話を使い分けるようにご利用いただけるサービスです。

| | |
|---|---|
| Aモード | お客様電話番号(Aナンバー)での発信とiモードメール(Aアドレス)での送受信、およびその関連データの閲覧ができます。 |
| Bモード | 2in1電話番号(Bナンバー)での発信とWEBメール(Bアドレス)が利用できるサイトへのアクセス、およびその関連データの閲覧ができます。 |
| デュアルモード | A・Bモードの両方の機能を備えたモードです。 |

● Bアドレスは専用のWEBメールサイトでメールの送受信を行います。
● iモード契約中は、Bモードでもパケット通信が可能です。
● モードごとの機能利用については☞P.384
● 外部機器から64Kデータ通信で発信を行った場合、2in1のモードが[Aモード]/[デュアルモード]のときはAナンバーで発信します。[Bモード]のときはBナンバーで発信します。ただし、[デュアルモード]設定時のATコマンドによるリダイヤル発信を行った場合は、最後に発信したナンバーでリダイヤル発信します。
● 2in1の詳細については、『ご利用ガイドブック(2in1編)』をご覧ください。

### 2in1の利用を開始する<2in1設定>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[2in1設定]**

● 待受画面では:8(1秒以上)
・2in1利用中は2in1のモードを切り替えます。

**2 端末暗証番号を入力▶◉**

● すでに2in1を利用している場合は、2in1設定メニュー画面が表示されます。

**3 [はい]**

## モードを切り替える＜モード切替＞

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[2in1設定]
- 待受画面では：8（1秒以上）

**2** 端末暗証番号を入力▶⦿

**3** [モード切替]▶モードを選ぶ▶⦿

### ■ デュアルモード設定時に発信番号を選ぶ

**1** 待受画面で電話番号を入力▶📷▶[2in1選択]

**2** 発信番号を選ぶ▶⦿▶📞（音声電話）／Ⓘ（テレビ電話）

- 電話帳やリダイヤル、着信履歴の詳細画面でサブメニューを表示しても、発信番号を選択できます。

## 電話帳に登録するモードを設定する＜電話帳2in1設定＞

2in1のモードによって表示される電話帳も自動的に切り替わります。電話帳登録時の2in1のモードによって、電話帳2in1設定が登録されます。また、次の操作で変更できます。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[2in1設定]

**2** 端末暗証番号を入力▶⦿▶[電話帳2in1設定]

**3** 設定方法を選ぶ
- ◆ [選択設定]▶名前を選ぶ▶⦿▶📷
- ◆ [グループ一括設定]▶グループを選ぶ▶⦿
- ◆ [全件設定]

**4** 登録する設定を選ぶ▶⦿

- FOMAカード電話帳の登録時は、どのモードで登録しても[共通]になり、変更できません。

## モードごとの待受画面を設定する ＜モード別待受画面設定＞

[デュアルモード]と[Bモード]の待受画面を設定できます。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[2in1設定]

**2** 端末暗証番号を入力▶⦿▶[モード別待受画面設定]

**3** 項目を選ぶ▶⦿▶[設定]

**4** 画像を選ぶ▶Ⓘ▶[はい]

- データBOXのマイピクチャのJPEG画像、GIF画像、GIFアニメーション、Flash画像を利用できます。iモーションやiアプリは設定できません。
- 2in1のモードを[Bモード]または[デュアルモード]に設定しているときにiアプリ待受画面を設定しても、[Bモード]または[デュアルモード]の待受画面には設定されません。[Aモード]の待受画面に設定されます。

## Bナンバーでの発着信画面の配色を設定する ＜発着信番号表示設定＞

Bナンバーでの発着信を識別するために、カラーテーマ設定にかかわらず、発着信画面および通話中画面の電話番号／電話帳登録名／非通知理由をグレーで表示することができます。

**1** カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[2in1設定]

**2** 端末暗証番号を入力▶⦿▶[発着信番号設定]▶[発着信番号表示設定]▶[識別表示あり]

## Bナンバーの着信音を変更する<Bナンバー着信設定>

Bナンバーに電話がかかってきたときや、Bアドレスにメールが届いたときの着信音を設定できます。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[2in1設定]**

**2** **端末暗証番号を入力▶⦿▶[発着信番号設定]▶[Bナンバー着信設定]**

**3** **項目を選ぶ▶⦿▶[設定]**

**4** **着信音を選ぶ▶ⓜ**

- 音の選択方法については☞P.84「着信音を変更する」の操作3

● 非通知着信のときは、Bナンバー着信設定にかかわらず通常の着信音選択に従います。

## 2in1の利用を停止する<2in1機能OFF>

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[2in1設定]**

**2** **端末暗証番号を入力▶⦿▶[2in1機能OFF]▶[はい]**

● 2in1のBナンバーの変更やFOMAカードの差し替え(2in1契約者→2in1契約者)を行ったときは、次のいずれかの方法で正しいBナンバーを取得してください。
- ■ 2in1機能OFFにしてから、再度2in1設定を行い2in1機能をONにする
- ■ 2in1契約問合せを行う

● FOMAカードの差し替え(2in1契約者→2in1未契約者)を行ったときは、2in1機能OFFにしてください。

## 着信を制限する<着信回避設定>

Aナンバー、Bナンバーの着信を制限できます。2in1のモードに連動して、AモードのときはAナンバー、BモードのときはBナンバーの着信のみを許可し、デュアルモードのときは両方の着信を許可するように設定することもできます。また、海外からも着信回避を設定できます。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[NWサービス]▶[2in1設定]**

**2** **端末暗証番号を入力▶⦿▶[着信回避設定]**

**3** **着信回避を設定する**

◆ **[着信回避設定変更]▶回避するナンバー欄を選ぶ▶⦿▶設定を選ぶ▶⦿▶ⓜ▶[確認]**

◆ **[着信回避設定確認]▶[はい]▶[確認]**

◆ **[モード切替連動設定]▶[はい]▶[確認]**
- ・モード切替連動を「開始」/「停止」します。

◆ **[着信回避設定(海外)]▶[はい]▶音声ガイダンスに従って操作**
- ・海外で、着信回避を設定します。

**モード切替連動設定について**

● モード切替連動設定が「開始」のときは、圏外ではモードの切り替えができません。

## モードごとの機能利用について

モードごとに動作が異なる項目のみ記載しています（Aモードと共通の動作をするものは除いています）。

| サービス | | Aモード | Bモード | デュアルモード |
|---|---|---|---|---|
| 音声／テレビ電話 | 発信 | Aナンバー | Bナンバー | 発信時に選択可※1 |
| | 着信 | すべて（着信回避設定で制限可能）※2※3※4 | | |
| 電話帳※5 | 表示 | [A]・[共通] | [B]・[共通] | すべて |
| | 名前変換※6 | [A]・[共通] | [B]・[共通] | すべて |
| | 新規登録時の電話帳2in1設定 | [A] | [B] | [A] |
| | 赤外線通信／ｉC通信からの全件受信 | 送信元の電話帳2in1設定をコピー※7 | | |
| | 赤外線通信／ｉC通信からの1件受信 | [A] | [B] | [A] |
| | microSDカードへコピー | 1件／グループ内全件／全件／選択コピー：電話帳2in1設定はすべて[共通] | | |
| | FOMA端末（本体）からFOMAカードへコピー | 電話帳2in1設定はすべて[共通] | | |
| | FOMAカードからFOMA端末（本体）へコピー | [A] | [B] | [A] |
| リダイヤル | 表示 | Aナンバー発信 | Bナンバー発信 | すべての発信 |
| 着信履歴 | 表示 | Aナンバー着信 | Bナンバー着信 | すべての着信 |
| メール／SMS | 表示 | ●Aアドレスで送受信したメール<br>●Aナンバーで送受信したSMS | FOMA端末<br>●FOMA端末に保存したBアドレス宛の受信メール（WEBメールサイト上での[端末に保存]操作をしたメール）や新着通知メール・アラーム通知メール<br>●Bナンバーで受信したSMS<br>WEBメールサイト<br>●Bアドレスで送受信したメール | FOMA端末<br>●Aアドレスで送受信したメール、FOMA端末に保存したBアドレス宛の受信メールや新着通知メール・アラーム通知メール<br>●Aナンバーで送受信したSMS<br>●Bナンバーで受信したSMS<br>WEBメールサイト<br>●Bアドレスで送受信したメール |
| | 送信 | FOMA端末<br>●Aアドレスからのメール<br>●AナンバーからのSMS | FOMA端末<br>●メール／SMS送信不可<br>WEBメールサイト<br>●Bアドレスからのメール | FOMA端末<br>●Aアドレスからのメール※8<br>●AナンバーからのSMS<br>WEBメールサイト<br>●Bアドレスからのメール |
| | 受信 | ●Aアドレス宛のメール／Aナンバー宛のSMS（鳴動あり）<br>●FOMA端末に保存したBアドレス宛の受信メール、新着通知メール・アラーム通知メール／Bナンバー宛のSMS（鳴動なし） | ●Aアドレス宛のメール／Aナンバー宛のSMS（鳴動なし）<br>●FOMA端末に保存したBアドレス宛の受信メール、新着通知メール・アラーム通知メール／Bナンバー宛のSMS（鳴動あり） | ●Aアドレス宛のメール／Aナンバー宛のSMS（鳴動あり）<br>●FOMA端末に保存したBアドレス宛の受信メール、新着通知メール・アラーム通知メール／Bナンバー宛のSMS（鳴動あり） |

| サービス | | Aモード | Bモード | デュアルモード |
|---|---|---|---|---|
| メール／SMS | 赤外線通信／ｉＣ通信からの全件受信 | 送信元の状態をコピー※9 | | |
| | 赤外線通信／ｉＣ通信からの１件受信 | A | | |
| | microSDカードへコピー | 全件／１件／選択／フォルダ内全件コピー：すべてA | | |
| | FOMA端末（本体）からFOMAカードへコピー（SMSのみ） | A | | |
| | FOMAカードからFOMA端末（本体）へコピー（SMSのみ） | A | | |
| ｉアプリ | | すべて利用可能 | 利用可能※10 | 利用可能※11 |
| 電話番号表示 | | Aナンバー・Aアドレス | Bナンバー・Bアドレス | Aナンバー・Aアドレス／Bナンバー・Bアドレス |

※１ 電話帳2in1設定が[A]・[共通]の電話帳はAナンバー発信、[B]の電話帳はBナンバー発信が初期状態になります。
※２ 電話帳指定着信許可の設定は、利用しているモードで表示される電話帳の番号を着信します（他のモードで登録していても、表示されない電話帳は着信を拒否します）。
※３ 電話帳指定着信拒否の設定は、利用しているモードで表示される電話帳の番号を拒否します（他のモードで登録していても、表示されない電話帳は着信します）。
※４ 電話帳登録外着信拒否の設定は、利用しているモードで表示される電話帳以外の番号を拒否します（他のモードで登録していても、表示されない電話帳は着信を拒否します）。
※５ 電話帳2in1設定にかかわらず、シークレット登録することができます。
※６ 発信元番号、発信先番号、送信元番号、送信先番号、送信元アドレス、送信先アドレスが電話帳に登録されている場合に、電話帳データとの照合により、各番号・各アドレスが登録されている電話帳データの名称に変換して表示する機能になります。
※７ 送信元が2in1非対応機種の場合、電話帳2in1設定はすべて[A]になります。
※８ デュアルモードでメールを新規作成すると、電話帳2in1設定が[B]の電話帳からも宛先アドレスの選択ができます。ただし、メール送信はAアドレスからとなります。
※９ 送信元が2in1非対応機種の場合、すべてAになります。
※10 メッセージアプリ、メールアプリ、待受画面に設定したアプリは除きます。
※11 待受画面に設定したアプリは除きます。

OFFICEED

## OFFICEEDを利用する

「OFFICEED」は指定されたIMCS(屋内基地局設備)で提供されるグループ内定額サービスです。ご利用には、別途お申し込みが必要となります。
詳細はドコモの法人向けホームページ(http://www.docomo.biz/html/product/officeed/)をご確認ください。

追加サービス(USSD)

## サービスを登録して利用する

ドコモから新しいネットワークサービスが追加されたときに、そのサービスをメニューに登録して利用します。

- FOMA端末には、新しく追加提供されたサービスの特番またはサービスコードを登録できます。
- サービスコードが提供されるときは、FOMA端末には「USSD」として登録されます。

### サービスを利用する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[追加サービス]▶[USSD登録]**

**2 サービスを選ぶ**

◆ 登録する番号を選ぶ▶📷▶[編集]▶サービス名を入力▶⦿▶特番／サービスコードを入力▶⦿
・サービス名は全角10文字(半角20文字)まで入力できます。
◆ サービスを選ぶ▶⦿

- 新しいネットワークサービスは10件まで登録できます。

### 登録したサービスを削除する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[追加サービス]▶[USSD登録]**

**2 サービスを選ぶ▶📷**

**3 削除方法を選ぶ**

◆ [一件削除]
◆ [全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿

**4 [はい]**

### 登録したサービスの受信表示を編集する

<応答メッセージ登録>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[追加サービス]▶[応答メッセージ登録]**

**2 受信表示を選ぶ▶📷**

**3 編集する**

◆ [編集]▶受信表示名を入力▶⦿▶特番／サービスコードを入力▶⦿
◆ [一件削除]▶[はい]
◆ [全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[はい]

# 海外利用

# 国際ローミング(WORLD WING)の概要

国際ローミング(WORLD WING)とは、FOMAをご利用の皆様が海外の通信事業者のネットワークを利用して通話やｉモードなどをご利用いただけるサービスです。
日本国内で使用している携帯電話番号、メールアドレスのまま、海外滞在時も音声電話、テレビ電話、ｉモード、SMSを利用できます。留守番電話サービスや転送でんわサービスなどのネットワークサービスを利用することもできます。

- ご利用の際にはWORLD WINGのお申し込み状況をご確認ください。
- 3Gネットワークのサービスエリアでご利用いただけます。また、3G850MHzに対応した国・地域でもご利用いただけます。GSMネットワーク／GPRSネットワークのサービスエリアでは、FOMA端末をご利用いただけません。エリア詳細については、ドコモの「国際サービスホームページ」を参照してください。
- お買い上げ時は、自動的にネットワークの切り替えが行われるように設定されています(☞P.393)。
- 海外でFOMA端末をご利用いただく前に、以下を合わせてご覧ください。
  - ■『ご利用ガイドブック(国際サービス編)』
  - ■『ご利用ガイドブック(ネットワークサービス編)』

## 主要国の国番号について

国際電話を利用(☞P.56)するときや、国際ダイヤルアシスト設定(☞P.57)を行うときなどに入力する「国番号」は、以下の番号を使用してください。

- その他の国番号および詳細については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご覧ください。

| ご利用地域 | 番　号 | ご利用地域 | 番　号 |
|---|---|---|---|
| アメリカ合衆国 | 1 | 中国 | 86 |
| イギリス | 44 | ドイツ | 49 |
| イタリア | 39 | トルコ | 90 |
| インド | 91 | 日本 | 81 |
| インドネシア | 62 | ニューカレドニア | 687 |
| エジプト | 20 | ニュージーランド | 64 |
| オーストラリア | 61 | ノルウェー | 47 |
| オーストリア | 43 | ハンガリー | 36 |
| オランダ | 31 | フィジー | 679 |
| カナダ | 1 | フィリピン | 63 |
| 韓国 | 82 | フィンランド | 358 |
| ギリシャ | 30 | フランス | 33 |
| シンガポール | 65 | ブラジル | 55 |
| スイス | 41 | ベトナム | 84 |
| スウェーデン | 46 | ペルー | 51 |
| スペイン | 34 | ベルギー | 32 |
| タイ | 66 | 香港 | 852 |
| 台湾 | 886 | マカオ | 853 |
| タヒチ(仏領ポリネシア) | 689 | マレーシア | 60 |
| | | モルディヴ | 960 |
| チェコ | 420 | ロシア | 7 |

# 海外で利用できるサービス

海外で利用できる通信サービスは次のとおりです。

| 通信サービス | 説　明 | 3G |
|---|---|---|
| 音声電話※1※2 | 海外でも同じ携帯電話番号のまま、滞在国内での発着信や、日本やその他の国への国際電話発信ができます。 | ○ |
| テレビ電話※1※2 | 海外の特定3G通信事業者ユーザや、日本のFOMAユーザと国際テレビ電話を利用できます。 | ○ |
| ｉモードメール | 海外でも同じアドレスのまま、ｉモードメールの送受信ができます。 | ○ |
| ｉモード※3 | 海外でもｉモードを利用できます。 | ○ |
| ｉチャネル※3※4 | 海外でもｉチャネルを利用できます。 | ○ |
| SMS | 海外でも同じ携帯電話番号のまま、SMSの送受信ができます。 | ○ |
| パソコンなどと接続して行うパケット通信※5 | 海外でもパケット通信を利用できます。 | ○ |

※1　2in1利用時、海外ではBナンバーから発信できません。
※2　マルチナンバー利用時、海外では付加番号から発信できません。
※3　ｉモードの海外利用設定が必要となります。
※4　ｉチャネル設定が必要となります。ｉチャネルの受信ごとに（ベーシックチャネル含む）パケット通信料がかかります。
※5　パソコンなどと接続しての64Kデータ通信は利用できません。

- 利用する通信事業者やネットワークにより利用できないサービスがあります。接続可能な国・地域および通信事業者などの情報については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご覧ください。
- 海外でのパケット通信料は、国内でのパケット通信料と異なります。
- 日英版しゃべって翻訳 for SHは海外でも利用できます（☞P.253）。
- 海外ではGPS機能を利用できません。また、海外でGPSサービス利用設定のサイトにアクセスすると、エラー画面が表示され、パケット通信料がかかります。

# 海外でご利用になる前の確認

出発前、滞在先、帰国後に必要な確認事項について説明します。

## 出発前の準備について

海外でFOMA端末を利用するとき、海外へ行く前に次の準備を行ってください。

### ■ ご契約について

- 2005年９月１日以降にFOMAサービスをご契約いただいた方は、お申し込み不要です。ただし、FOMAサービスご契約時に不要である旨お申し出いただいた方や途中でご解約された方は、再度お申し込みが必要です。
- 2005年８月31日以前にFOMAサービスをご契約で「WORLD WING」をお申し込みいただいていない方はお申し込みが必要です。また、一部ご利用いただけない料金プランがございます。
- WORLD WINGに対応しているFOMAカード（青色以外）をFOMA端末へ取り付けておいてください（☞P.35）。

### ■ 充電について

- ACアダプタの取り扱い上のご注意については☞P.16
- ACアダプタの充電方法については☞P.39

### ■ ｉモードサイトを閲覧するには

海外でｉモードサイトを閲覧するときは、あらかじめｉMenuから海外利用設定を設定しておく必要があります。
ｉモードサイト：[ｉMenu]▶[お客様サポート]▶[各種設定（確認・変更・利用）]▶[その他サービス設定・確認]▶[海外利用設定]▶[ｉモード利用設定]

- 詳しくは、『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』および『ご利用ガイドブック（ｉモード<FOMA>編）』をご覧ください。

## ■ ネットワークサービスの設定

ネットワークサービスをご契約いただいているとき、海外でも留守番電話サービスや転送でんわサービスなどを利用できます。

● 海外の通信事業者によっては、ネットワークサービスの設定や確認ができないときがあります。また、日本国内でのみ設定や確認が可能なネットワークサービスもありますので、ご出発前に『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』および『ご利用ガイドブック（ネットワークサービス編）』をご覧ください。

● 海外でネットワークサービスを利用するときは、遠隔操作設定（☞P.380、P.395）を「開始」に設定してください。

## ■ 海外からのお問い合わせについて

海外での紛失や盗難、精算、故障に関しては、取扱説明書裏面の「海外での紛失、盗難、精算などについて」または「海外での故障に関して」をご覧ください。なお、紛失・盗難されたあとに発生した通話・通信料もお客様のご負担となりますので、ご注意ください。

● 各お問い合わせ先電話番号の前に、滞在先の「国際電話アクセス番号（表１）」または「ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表２）」のダイヤルが必要です。

● 国際電話アクセス番号、ユニバーサルナンバー用の国際電話識別番号の最新情報については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご覧ください。

## 主要国の国際電話アクセス番号（表１）

主要国の国際電話アクセス番号は以下のとおりです。

● 日本向け通話料がかかります。

| ご利用地域 | 番　号 | ご利用地域 | 番　号 |
|---|---|---|---|
| アイルランド | 00 | ドイツ | 00 |
| アメリカ合衆国 | 011 | トルコ | 00 |
| アラブ首長国連邦 | 00 | ニュージーランド | 00 |
| イギリス | 00 | ノルウェー | 00 |
| イタリア | 00 | ハンガリー | 00 |
| インド | 00 | フィリピン | 00 |
| インドネシア | 001 | フィンランド | 00 |
| オーストラリア | 0011 | フランス | 00 |
| オランダ | 00 | ブラジル | 0021／0014 |
| カナダ | 011 | | |
| 韓国 | 001 | ベトナム | 00 |
| ギリシャ | 00 | ベルギー | 00 |
| シンガポール | 001 | ポーランド | 00 |
| スイス | 00 | ポルトガル | 00 |
| スウェーデン | 00 | 香港 | 001 |
| スペイン | 00 | マカオ | 00 |
| タイ | 001 | マレーシア | 00 |
| 台湾 | 002 | モナコ | 00 |
| チェコ | 00 | ルクセンブルク | 00 |
| 中国 | 00 | ロシア | 810 |
| デンマーク | 00 | | |

### ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表2）

各国のユニバーサルナンバー用国際電話識別番号は以下のとおりです。

- 滞在国内通話料などがかかる場合があります。
- 携帯電話からの場合、滞在国内通話料がかかります。

| ご利用地域 | 番　号 | ご利用地域 | 番　号 |
|---|---|---|---|
| アイルランド | 00 | 中国 | 00 |
| アメリカ合衆国 | 011 | デンマーク | 00 |
| アルゼンチン | 00 | ドイツ | 00 |
| イギリス | 00 | ニュージーランド | 00 |
| イスラエル | 014 | ノルウェー | 00 |
| イタリア | 00 | ハンガリー | 00 |
| オーストラリア | 0011 | フィリピン | 00 |
| オーストリア | 00 | フィンランド | 990 |
| オランダ | 00 | フランス | 00 |
| カナダ | 011 | ブラジル | 0021 |
| 韓国 | 001 | ブルガリア | 00 |
| コロンビア | 009 | ペルー | 00 |
| シンガポール | 001 | ベルギー | 00 |
| スイス | 00 | ポルトガル | 00 |
| スウェーデン | 00 | 香港 | 001 |
| スペイン | 00 | マレーシア | 00 |
| タイ | 001 | 南アフリカ | 09 |
| 台湾 | 00 | ルクセンブルク | 00 |

- 一部ご利用になれないときがあります。
- ユニバーサルナンバーは携帯電話や公衆電話、ホテルなどからご利用いただけないときが多いため、ご注意ください。
- ユニバーサルナンバーは、前記表に記載のある国のみご利用可能です。
- ホテルから電話される場合、電話使用料を別途ホテルから請求されるときがあります（お客様の負担となります）。ホテル側にご確認されてからご利用ください。

## 滞在先でのご利用について

3Gネットワークのサービスエリアでご利用いただけます。
海外でFOMA端末の電源を入れたときに自動的にネットワークを検索して滞在先の通信事業者に接続するように設定されます。

- 自動時刻時差補正（☞P.44）を［ON］に設定しているとき、接続している海外の通信事業者のネットワークから時刻・時差に関する情報を受信すると、FOMA端末の時計の時刻・時差が補正されます。補正されるタイミングは海外の通信事業者によって異なります。
- 自動時刻時差補正は海外ではご利用いただけない場合があります。その際は手動で日時設定を行ってください（☞P.44）。
- 自動時刻時差補正を［ON］に設定しているとき、接続している通信事業者が切り替わると、時差補正が行われた旨のお知らせ画面が表示されることがあります。
- オペレータ名表示設定（☞P.394）を［表示あり］に設定しているとき、接続している通信事業者名が待受画面に表示されます。
- 待受時計表示設定（☞P.91）を［ON（大）］に設定しているときは、現地時間と日本時間が表示されます（日本時間と同じ標準時の地域を除く）。サブディスプレイは現地時間が表示されます。
- 滞在国のネットワークの状況などにより、通話、待受時間が通常の半分程度になることがあります。

## 帰国後の設定について

お買い上げ時は、帰国後にFOMA端末の電源を入れたときに自動的にネットワークを検索してFOMAネットワークに接続するように設定されています。

- ネットワークサーチ設定を［マニュアル］に設定しているときは、手動でFOMAネットワーク（DOCOMO）に設定し直すか、［オート］に変更してください。

# 滞在先で電話をかける

国際ローミングサービスを利用して、海外から電話をかけることができます。

## 滞在国外(日本を含む)に電話をかける

滞在国から日本または他の国へ電話をかけます。

**1 待受画面で[+](0を1秒以上)、国番号、地域番号(市外局番)、相手先電話番号を入力**

- 地域番号(市外局番)が「0」で始まるときは、「0」を除いてダイヤルしてください(イタリアなど一部の国・地域では、「0」が必要な場合があります)。

**2 (音声電話)/(テレビ電話)**

### ■ 自動国番号変換を利用して滞在国外に電話をかける

自動国番号変換設定(☞P.57)を[ON]に設定し、よくかける国の国番号を設定しておくと、簡単な操作で国際電話をかけることができます。

- 電話番号の先頭の「0」が自動国番号変換設定で設定している国番号に自動的に変換されます。

例:電話帳から発信するとき

**1 待受画面で ▶ 相手を選ぶ**

**2 (音声電話)/(テレビ電話)**

**3 [発信]**

- 電話帳に登録されている電話番号のまま発信:[元の番号で発信]

### ■ 国番号設定に登録している国にかける

国番号設定(☞P.57)で国番号を登録しておくと、発信時に国番号を選択して国際電話をかけることができます。

- この操作は、海外でのみ有効です。

**1 待受画面で電話番号を入力 ▶ ▶ [番号付加設定] ▶ [国際電話発信]**

**2 国番号を選ぶ ▶**

**3 (音声電話)/(テレビ電話)**

## 滞在国内に電話をかける

滞在国で国内電話をかけるときは、日本国内にいるときと同様の操作で電話をかけることができます。

**1 待受画面で電話番号を入力**

**2 (音声電話)/(テレビ電話)**

- 同一市内でも、必ず地域番号(市外局番)から入力してください。
- 電話帳を利用して滞在国内に電話をかけるときは、P.392「自動国番号変換を利用して滞在国外に電話をかける」の操作3で、[元の番号で発信]を選択します。

- 接続可能な国や国番号、および通信事業者などについて詳しくは、ドコモの「国際サービスホームページ」をご覧ください。
- ネットワークサービスの発信者番号通知設定(☞P.45)を「通知」に設定していても、通信事業者によっては[通知不可能]や[非通知設定]など正しく番号表示されないことがあります。

## 海外にいるWORLD WING利用者に電話をかける

海外で「WORLD WING」利用中の相手に電話をかけるときは、滞在国内外にかかわらず、日本への国際電話として電話をかけます。

**1 待受画面で[+](0を1秒以上)、日本の国番号「81」、「0(ゼロ)」を除いた相手先携帯電話番号を入力**

**2 (音声電話)/(テレビ電話)**

## 電話を受ける

海外でも、日本国内にいるときと同様の操作で電話を受けることができます。

**1 電話がかかってきたら[通話キー]**

- 相手と通話できます。

- 相手が発信者番号を通知して電話をかけてきても、利用している通信事業者によっては発信者番号が通知されないときがあります。
- 国際ローミング中に電話がかかってきたときは、日本からの国際転送となります。発信者には日本までの通話料がかかり、着信側には着信料がかかります。

### 相手からの電話のかけかた

#### ■ 日本から滞在先に電話をかけてもらう

海外で日本からの電話を受けるときは、日本国内にいるときと同様にお客様の電話番号を入力して電話をかけてもらいます。

090(または080)-XXXX-XXXX

- 着信履歴からの発信では、電話番号が正しく表示されていないことがありますので、そのままではかからないことがあります。

#### ■ 日本以外の国から滞在先に電話をかけてもらう

滞在先にかかわらず日本への国際電話として、国際電話アクセス番号と日本の国番号「81」を先頭に付け、お客様の電話番号から先頭の「0」を除いた電話番号を入力して電話をかけてもらいます。

発信国の国際電話アクセス番号-81-90(または80)-XXXX-XXXX

ネットワークサーチ設定

## 通信事業者の検索方法を設定する

- 手動で通信事業者を選択するように設定できます。
- ネットワークを再検索して、他の通信事業者に切り替えることができます。
- 帰国後、[圏外]が表示されているときはネットワークサーチ設定が[オート]になっていることをご確認ください。
- 海外で[マニュアル]に設定し、通信事業者を選んだ場合、帰国後、手動でFOMAネットワーク(DOCOMO)に設定し直すか、[オート]に変更してください。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[ネットワークサーチ設定]**

**2 設定を選ぶ**

◆ **[オート]▶[はい]**

- [オート]に設定しているとき:[オート]

◆ **[マニュアル]▶通信事業者を選ぶ▶⦿**

- 接続する通信事業者が切り替わります。

◆ **[ネットワーク再検索]**

- ネットワークサーチ設定を[オート]に設定しているときは、自動的に接続先が切り替わります。[マニュアル]に設定しているときは、通信事業者を選んで⦿を押します。

### 利用できる通信サービスを確認する<在圏状態表示>

通話、データ通信、パケット通信が利用できる状態にあるかどうかを確認します。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[在圏状態表示]▶[確認]**

優先ネットワーク設定

## 優先的に接続する通信事業者を設定する

ネットワークサーチ設定を[オート]に設定しているとき、接続する通信事業者の優先順位を設定できます。20件まで登録できます。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[ネットワークサーチ設定]▶[優先ネットワーク設定]**

- 登録した通信事業者の詳細情報を確認:通信事業者を選ぶ▶⊙

**2** **優先順位の番号を選ぶ▶📷**

**3** **登録方法を選ぶ**

◆ **[マニュアル登録]▶国番号(MCC)を入力▶⊙▶ネットワークコード(MNC)を入力▶⊙**

◆ **[リストから登録]▶通信事業者を選ぶ▶⊙**

・国名から通信事業者を検索するとき:[リストから登録]▶📷▶国名を選ぶ▶⊙▶通信事業者を選ぶ▶⊙

◆ **[在圏ネットワーク登録]**

・現在接続中の通信事業者を登録します。

◆ **[優先順位変更]▶移動先を選ぶ▶⊙**

◆ **[削除]▶[1件削除]**

◆ **[削除]▶[全件削除]▶端末暗証番号を入力▶⊙**

**4** **[はい]**

- 設定はFOMAカードに保存されます。

オペレータ名表示設定

## ローミング中の通信事業者名を表示する

国際ローミング中に、接続中の通信事業者名を待受画面に表示するかどうかを設定します。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[オペレータ名表示設定]**

**2** **設定を選ぶ▶⊙▶[はい]**

### ■ 通信事業者名を表示したとき

ローミングガイダンス設定

## ローミングガイダンスを開始する

国際ローミング中に電話をかけてきた相手に、海外へローミング中であることをお知らせするガイダンスを流すことができます。

- 日本国内で設定してください。

**1** **カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[ローミングガイダンス設定]**

**2** **項目を選ぶ▶⊙**

**3** **[はい]**

ローミング時着信規制

## ローミング中は着信を受け付けないようにする

ローミング中は着信を受けないように設定できます。すべての着信を規制するか、テレビ電話と64Kデータ通信の着信のみ規制するかを選択できます。

- 海外の通信事業者によっては、設定できないことがあります。
- 海外では64Kデータ通信を利用できません。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[ローミング時着信規制]**

**2 項目を選ぶ**

◆ [ローミング時着信規制開始]▶[はい]▶規制方法を選ぶ▶⦿▶ネットワーク暗証番号を入力▶⦿

◆ [ローミング時着信規制停止]▶[はい]▶ネットワーク暗証番号を入力▶⦿

◆ [ローミング時着信規制確認]

海外用サービス

## ローミング中にネットワークサービスを利用する

海外から、留守番電話サービスや転送でんわサービスなどのネットワークサービスを利用できます。

- 海外の通信事業者によっては、設定できないことがあります。
- 留守番電話(海外)や転送でんわ(海外)をご利用になるには、留守番電話サービスや転送でんわサービスのご契約が必要です。
- 海外でネットワークサービスを利用するときは、あらかじめ遠隔操作設定(☞P.380)を「開始」に設定してください。
- 海外から操作したときは、ご利用いただいた国の国際通話料がかかります。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]**

**2 項目を選ぶ**

◆ [留守番電話(海外)]▶留守番電話サービスの項目を選ぶ▶⦿

◆ [転送でんわ(海外)]▶転送でんわサービスの項目を選ぶ▶⦿

◆ [遠隔操作設定(海外)]

◆ [番号通知お願い(海外)]

◆ [ローミングガイダンス(海外)]

**3 [はい]▶音声ガイダンスに従って操作**

# パソコン接続



データ通信の詳細については、付属のCD-ROM※内またはドコモのホームページ上のPDF版「パソコン接続マニュアル」をご覧ください。
PDF版「パソコン接続マニュアル」をご覧になるには、Adobe® Reader®が必要です。お使いのパソコンにインストールされていない場合は、付属のCD-ROMからインストールできます。ご使用方法などの詳細につきましては、「Adobe Readerヘルプ」をご覧ください。

※ 付属のCD-ROMをパソコンにセットすると、TOP画面が表示されます。[取扱説明書]▶[パソコン接続マニュアル(PDFファイル)]をクリックします。
何らかの理由によりTOP画面が表示されない場合は、[マイコンピュータ]▶[SH-02A]を選んで右クリックし、[エクスプローラ]をクリックし、[manual]をダブルクリックし、[SH-02A_J_Manual.pdf]をダブルクリックします。

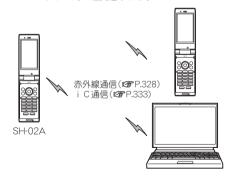
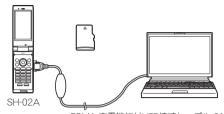
# データ通信

## FOMA端末から利用できるデータ通信

FOMA端末の通信形態は、パケット通信、64Kデータ通信、データ転送の３つに分類されます。

- FOMA端末はFAX通信をサポートしていません。
- FOMA端末をsigmarionⅢと接続してデータ通信を行うことができます。ただし、送受信ともに最大384kbpsとなります。ハイスピードエリア対応の高速通信には対応しておりません。
- FOMA端末は、Remote Wakeupには対応していません。
- 海外では、パソコンなどと接続しての64Kデータ通信は利用できません。
- 海外でパケット通信を行う場合は、IP接続で通信を行ってください（PPP接続ではパケット通信できません）。

### ■ データ転送（OBEX™通信）

画像や音楽、電話帳、メールなどのデータを、FOMA端末と他のFOMA端末やパソコンなどの間で送受信します。

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）
microSDカード（☞P.314）
ドコモケータイdatalink（☞P.402）

### ■ パケット通信

送受信したデータ量に応じて課金されます。ネットワークに接続中でもデータの送受信を行っていないときは通信料がかからないので、ネットワークに接続したまま必要なときにデータの送受信を行うという使いかたができます。
ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」など、FOMAのパケット通信に対応したアクセスポイントを利用して、受信最大3.6Mbps、送信最大384kbpsの高速通信を行うことができます（通信環境や、電波などが混み合った状態の影響により通信速度が変化するベストエフォート方式による提供です）。

- 最大3.6Mbps、最大384kbpsとは、技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。実際の通信速度は、ネットワークの混み具合や通信環境により異なります。
- FOMAハイスピードエリア外やHIGH-SPEEDに対応していないアクセスポイントに接続した場合は、送受信ともに最大384kbpsでの接続になります。

パケット通信はFOMA端末とパソコンなどをFOMA充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）で接続して、各種設定を行うと利用できます。メールの文字データの送受信など、比較的少ないデータ量を高速でやりとりする場合に適しています。

データ量の大きいファイルの送受信を行った場合、通信料金が高額になりますので、ご注意ください。
FOMA端末では、パソコンなどによるパケット通信と音声電話を同時に利用できます(☞P.340)。

### ■ 64Kデータ通信

接続している時間に応じて課金されます。ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」など、FOMA 64Kデータ通信に対応したアクセスポイント、またはISDNの同期64Kアクセスポイントを利用します。64Kデータ通信はFOMA端末とパソコンなどをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02で接続して、各種設定を行うと利用できます。データBOXコンテンツのダウンロードなど、比較的データ量の多い送受信を行う場合に適しています。
長時間通信を行うと、通信料金が高額になりますのでご注意ください。

## ご利用にあたっての留意点

### ■ インターネットサービスプロバイダの利用料について

インターネットをご利用の場合は、ご利用になるインターネットサービスプロバイダに対する利用料が必要になります。この利用料は、FOMAサービスの利用料とは別に、インターネットサービスプロバイダにお支払いいただきます。利用料の詳しい内容については、ご利用のインターネットサービスプロバイダにお問い合わせください。

ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」をご利用いただけます。「mopera U」をご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。

### ■ 接続先(インターネットサービスプロバイダなど)の設定について

パケット通信と64Kデータ通信では接続先が異なります。パケット通信を行うときは、FOMAパケット通信対応の接続先、64Kデータ通信を行うときはFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64K対応の接続先をご利用ください。

- DoPaのアクセスポイントには接続できません。
- moperaのサービス内容および接続設定方法についてはmoperaのホームページをご確認ください。
  http://www.mopera.net/mopera/index.html

### ■ パケット通信および64Kデータ通信の条件

日本国内でデータ通信(パケット通信/64Kデータ通信)を行うには、以下の条件が必要になります。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02に対応したパソコンであること
- FOMAサービスエリア内であること
- パケット通信の場合、アクセスポイントがFOMAのパケット通信に対応していること
- 64Kデータ通信の場合、接続先がFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64Kに対応していること

ただし、前述の条件が整っていても、基地局が混雑していたり、電波状況などにより通信ができないことがあります。

- パケット接続を行う場合は、FOMA端末と接続する機器がJATE(財団法人電気通信端末機器審査協会)の認定品である必要があります。

### ■ ブラウザ利用時のアクセス認証について

パソコンのブラウザでFirstPass対応サイトを利用するときのアクセス認証ではFirstPass(ユーザ証明書)が必要です。付属のCD-ROMからFirstPass PCソフトをインストールし、設定を行ってください。詳しくはCD-ROM内の「FirstPassPCSoft」フォルダ内の「FirstPassManual」(PDF形式)をご覧ください。「FirstPassManual」(PDF形式)をご覧になるには、Adobe® Reader®が必要です。お使いのパソコンにインストールされていない場合は、同CD-ROM内のAdobe® Reader®をインストールしてご覧ください。ご使用方法などの詳細につきましては、「Adobe Readerヘルプ」を参照してください。

# ご使用になる前に

## 動作環境

データ通信を利用するためのパソコンの動作環境は以下のとおりです。

| 項　目 | 必要環境 |
|---|---|
| パソコン本体 | PC/AT互換機<br>FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）を使用する場合：USBポート（Universal Serial Bus Specification Rev1.1準拠）<br>ディスプレイ解像度800×600ドット、High Color16ビット以上を推奨 |
| OS | Windows 2000、Windows XP、Windows Vista（各日本語版）<br>● ドコモ コネクションマネージャは、Windows 2000 SP4以上、Windows XP SP2以上（動作環境詳細はドコモホームページをご確認ください） |
| 必要メモリ※ | Windows 2000：64MB以上<br>Windows XP：128MB以上<br>Windows Vista：512MB以上 |
| ハードディスク容量※ | 5 MB以上の空き容量<br>● ドコモ コネクションマネージャは15MB以上の空き容量 |

※ 必要メモリ・ハードディスク容量は、「ドコモ コネクションマネージャ」に関する動作環境です。なお、パソコンのシステム構成によって異なる場合があります。

- OSアップグレードからの動作は保証いたしかねます。
- 動作環境によってはご使用になれない場合があります。また、上記の動作環境以外でのご使用による問い合わせおよび動作保証は、当社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

## 必要な機器

FOMA端末とパソコン以外に以下のハードウェア、ソフトウェアを使います。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）、またはFOMA USB接続ケーブル（別売）
- CD-ROM「SH-02A用CD-ROM」（付属）

- USBケーブルは専用の「FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02」、または「FOMA USB接続ケーブル」をご利用ください。パソコン用のUSBケーブルはコネクタ部の形状が異なるため使用できません。
- USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。

# データ転送（OBEX™通信）の準備の流れ

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）をご利用になる場合は、FOMA通信設定ファイルをインストールしてください。

| FOMA通信設定ファイルをダウンロード、インストールする |
|---|
| ● 付属のCD-ROMからインストール<br>● ドコモのホームページからダウンロードして、インストール |

| データ転送 |
|---|

# データ通信の準備の流れ

パソコンとFOMA端末を接続して、パケット通信および64Kデータ通信を利用する場合の準備について説明します。以下のような流れになります。

FOMA通信設定ファイルをダウンロード、インストールする
- 付属のCD-ROMからインストール
- ドコモのホームページからダウンロードして、インストール

パソコンとFOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）で接続する（☞P.323）

インストール後の確認をする

ドコモ コネクションマネージャをインストールする

ドコモ コネクションマネージャでデータ通信の設定をする※

接続する

ドコモ コネクションマネージャを使わずに通信の設定をする
- パケット通信
- 64Kデータ通信

接続する

※ ドコモ コネクションマネージャの設定については、「ドコモ コネクションマネージャ操作マニュアル.pdf」をご覧ください。

- FOMAでインターネットをするには、ブロードバンド接続などに対応した「mopera U」（お申し込み必要）が便利です。使用した月だけ月額使用料がかかるプランもございます。

## FOMA通信設定ファイルについて

FOMA端末とパソコンをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02で接続してデータ通信を行うには、付属のCD-ROMからFOMA通信設定ファイルをインストールする必要があります。

## ドコモ コネクションマネージャについて

付属のCD-ROMからドコモ コネクションマネージャをパソコンにインストールして使うと、FOMA端末とパソコンを接続して行うパケット通信や、64Kデータ通信に必要なさまざまな設定を、簡単に行うことができます。

# ATコマンドについて

ATコマンドとは、パソコンでFOMA端末の各機能を設定するためのコマンド（命令）です。パソコンでコマンドを入力すると、その内容に従ってFOMA端末が動作します。
ATコマンドの詳細は付属のCD-ROM内の「パソコン接続マニュアル」をご覧ください。

# CD-ROMを利用する

取扱説明書付属のCD-ROMには、FOMA端末でデータ通信をご利用になる際のソフトウェアや、「パソコン接続マニュアル」「区点コード一覧」取扱説明書（PDF）が収録されております。詳細は、付属のCD-ROMをご覧ください。

- CD-ROMをパソコンにセットすると、警告画面が表示される場合があります。この警告は、Internet Explorerのセキュリティの設定によって表示されますが、使用には問題ありません。
  ［はい］をクリックしてください。

## ドコモケータイdatalinkの紹介

ドコモケータイdatalinkは、お客様の携帯電話の「電話帳」や「メール」などをパソコンにバックアップして、編集などを行うソフトです。ドコモのホームページにて提供しており、詳細およびダウンロードは下記サイトのページをご覧ください。また、付属されているCD-ROMから下記サイトへのアクセスも可能です。
http://datalink.nttdocomo.co.jp/

ダウンロード方法、転送可能なデータ、対応OSなど動作環境、インストール方法、操作方法、制限事項などの詳細については上記ホームページをご覧ください。
また、インストール後の操作方法については、ソフト内のヘルプをご覧ください。
なお、ドコモケータイdatalinkをご利用になるには、別途USB接続ケーブル（別売）が必要になります。

# 付録／困ったときには



## 困ったときには

# メニュー一覧

- お買い上げ時欄に[☆]が付いているものは、設定リセット（☞P.117）でお買い上げ時の状態に戻る項目です。

## カスタムメニュー／基本メニュー一覧

- メニューの項目番号は、ダイヤルボタンに対応しています。同じ番号のダイヤルボタンを押すと、メニューを選択することができます。
- メニューによっては、メニューの項目番号が異なる場合があります。また、カスタムメニューによっては、メニューの項目番号が表示されなかったり、表示されていてもダイヤルボタンに対応していない場合があります。
- 基本メニューで、各機能に割り当てられた機能番号を入力すると、すばやく目的の機能を呼び出すことができます。

**割り当てられた機能番号**

- ■ 音・バイブ・マナー：1
- ■ 表示・ランプ・省電力：2
- ■ 一般設定：3
- ■ NWサービス：4
- ■ その他のNWサービス：5
- ■ 通話・通信機能設定：6
- ■ セキュリティ：7
- ■ 初期設定：8
- ■ Data box：91
- ■ LifeKit：92
- ■ Media tool：93
- ■ MUSIC：94
- ■ Osaifu-Keitai：95
- ■ 1Seg：96

- カスタムメニューに設定されているきせかえツールによっては、機能名の表記が異なる場合があります。
- FOMA端末の本体色によって、お買い上げ時に設定されているきせかえツールが異なります。

### ■ iモードメニュー

| i-mode | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1 i Menu | － | P.154 |
| 2 Bookmark | [Bookmark]フォルダ | P.161 |
| 3 画面メモ | － | P.163 |
| 4 ラストURL | － | P.156 |
| 5 Internet | | |
| 　1 URL履歴 | － | P.160 |
| 　2 URL入力 | http:// | P.160 |
| 6 iチャネル | | |
| 　1 iチャネル一覧起動 | － | P.173 |
| 　2 iチャネルテロップ設定 | | |
| 　　1 メイン画面 | ON（テロップ文字サイズ設定：大（標準）、テロップ色設定：パターン1（文字色：青、背景色：白）、テロップ速度設定：標準）☆ | P.173 |
| 　　2 サブ画面 | OFF☆ | P.174 |
| 　3 iチャネル初期化 | － | P.174 |
| 7 メッセージR／F | | |
| 　1 メッセージR | － | P.147 |
| 　2 メッセージF | － | P.147 |
| 8 iモード問い合わせ | － | P.132 |
| 9 iモード設定 | | |
| 　1 接続先選択 | iモード（FOMAカード）☆ | P.167 |
| 　2 ログイン情報登録 | － | P.159 |
| 　3 画像表示設定 | ON☆ | P.168 |
| 　4 文字サイズ設定 | 標準☆ | P.156 |
| 　5 証明書設定 | すべて有効※☆ | P.168 |

※ ユーザデータ削除または設定リセットを行った場合は、FOMAカードに保存されている証明書もすべて有効になります。

| i-mode | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 9 i モード設定 | | |
| 6 i モーション自動再生設定 | する☆ | P.172 |
| 7 セキュア通信サービス設定 | ユーザ証明書操作：－<br>センター接続先設定：ドコモ☆ | P.169<br>P.170 |
| 8 端末情報データ利用設定 | 利用する☆ | P.168 |
| 9 効果音設定 | 音量５☆ | P.157 |
| 0 i モード設定リセット | － | P.168 |
| * 機能別ロック | OFF☆ | P.168 |
| 0 フルブラウザ | | |
| 1 ホーム | － | P.176 |
| 2 Bookmark | [Bookmark]フォルダ | P.176 |
| 3 ラストURL | － | P.176 |
| 4 Internet | | |
| 1 URL履歴 | － | P.176 |
| 2 URL入力 | http:// | P.176 |
| 5 フルブラウザ設定 | | |
| 1 ホーム設定 | http://www.google.co.jp☆ | P.180 |
| 2 Cookie設定 | 有効☆ | P.180 |
| 3 Cookie削除 | － | P.181 |
| 4 Script設定 | 有効☆ | P.181 |
| 5 表示モード設定 | PCモード☆ | P.181 |
| 6 画像表示設定 | ON☆ | P.181 |
| 7 ウィンドウオープンガード設定 | 無効☆ | P.181 |
| 8 Referer設定 | 送信する☆ | P.181 |

| i-mode | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 0 フルブラウザ | | |
| 5 フルブラウザ設定 | | |
| 9 自動レイアウト表示 | ON☆ | P.182 |
| 0 自動通信設定 | 毎回確認☆ | P.182 |
| * 効果音設定 | ON☆ | P.182 |
| # 端末情報データ利用設定 | 利用する☆ | P.182 |
| ○1 アクセス設定 | OFF☆ | P.182 |
| ○2 フルブラウザ設定リセット | － | P.182 |

## ■ i アプリメニュー

| i-αppli | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1 ソフト一覧 | ソート：使用順☆ | P.245 |
| 2 i アプリ音量設定 | 音量５☆ | P.246 |
| 3 ソフト情報表示設定 | OFF☆ | P.245 |
| 4 自動起動設定 | OFF☆ | P.258 |
| 5 i アプリ使用データ | － | P.263 |
| 6 エラー表示 | － | P.262 |
| 7 トレース表示 | － | P.262 |
| 8 電池マーク表示設定 | OFF☆ | P.247 |
| 9 省電力設定 | OFF☆ | P.247 |
| 0 機能別ロック | OFF☆ | P.263 |

## ■ メールメニュー

| Mail | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1受信BOX | 「Welcome✧デコメアニメ」、「緊急速報「エリアメール」のご案内」<br>フォルダ一覧画面<br>　フォルダ管理（フォルダシークレット：OFF）<br>メール一覧画面<br>　表示設定（プレビュー表示：ON☆、一覧表示：2行表示、ソート：日付順（新→旧）） | P.135 |
| 2新規メール作成 | － | P.122 |
| 3送信BOX<br>4未送信BOX | フォルダ一覧画面<br>　フォルダ管理（フォルダシークレット：OFF）<br>メール一覧画面<br>　表示設定（プレビュー表示：ON☆、一覧表示：2行表示、ソート：日付順（新→旧）） | P.135 |
| 5新規デコメアニメ作成 | － | P.126 |
| 6WEBメール | － | P.152 |
| 7新規SMS作成 | － | P.150 |
| 8ｉモード問い合わせ | － | P.132 |
| 9SMS問い合わせ | － | P.151 |
| 0メール選択受信 | | |
| 　1メール選択受信 | － | P.132 |
| 　2メール選択受信設定 | OFF☆ | P.143 |
| ◯1テンプレート | | |
| 　1デコメテンプレート | － | P.127 |
| 　2デコメアニメテンプレート | － | P.126 |

| Mail | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| ◯2メール設定 | | |
| 　1クイック返信メール設定 | － | P.144 |
| 　2添付ファイル受信設定 | すべて受信する☆ | P.144 |
| 　3メロディ自動再生 | 自動再生する☆ | P.144 |
| 　4文字サイズ設定 | 表示画面・文字入力画面：標準☆ | P.142 |
| 　5受信・自動送信表示 | 通知優先☆ | P.145 |
| 　6ｉモード問い合わせ設定 | メール・メッセージR・メッセージF：ON☆ | P.143 |
| 　7メッセージ自動表示設定 | メッセージR優先☆ | P.146 |
| 　8メール選択受信設定 | OFF☆ | P.143 |
| 　9メールメンバー設定 | メンバー1～メンバー10 | P.143 |
| 　0署名登録 | ON☆ | P.143 |
| 　✱メールテロップ設定 | お知らせのみ☆ | P.131 |
| 　#SMS設定 | | |
| 　　1SMSセンター設定 | － | P.151 |
| 　　2SMS送達通知設定 | 要求しない☆ | P.151 |
| 　　3SMS有効期間設定 | － | P.152 |
| 　　4SMS本文入力設定 | － | P.152 |
| 　◯1エリアメール設定 | | |
| 　　1受信設定 | ON☆ | P.149 |
| 　　2受信登録 | － | P.149 |
| 　　3ブザー鳴動時間 | 10秒☆ | P.150 |
| 　◯2メール設定確認 | － | P.145 |
| 　◯3メール設定リセット | － | P.145 |
| 　◯4機能別ロック | OFF☆ | P.145 |
| 　◯5シークレット送受信設定 | OFF☆ | P.145 |

## ■設定メニュー

- お買い上げ時欄は本体色「Ice White」、「Sky Blue」、「Berry Pink」、「Lime Green」の設定内容を記載しています。本体色「Cherry Blossom」、「Metal Silver」、「Universal Black」、「Wood Brown」の場合に設定内容が異なる項目は《 》で記載しています。
- お買い上げ時の設定内容は、本体色によって、きせかえツールで設定できる項目（☞P.95）が、[HiTechSports]、[NeoClassic]と表示されます。きせかえツールの設定を変更したときも、きせかえツールのタイトル名が表示されます。

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1音・バイブ・マナー | | |
| 　1音量選択 | | |
| 　　1着信音量選択 | 音声電話着信音・テレビ電話着信音・公衆電話着信音・非通知設定着信音・通知不可能着信音：音量５☆ | P.85 |
| 　　2メール着信音量選択 | メール着信音・メッセージR着信音・メッセージF着信音・SMS着信音：音量５☆ | P.85 |
| 　　3ボタン／待受ｉモーション音 | 音量５☆ | P.86 |
| 　　4充電開始音 | 音量５☆ | P.86 |
| 　　5充電完了音 | 音量５☆ | P.86 |
| 　　6タイマー音 | 音量５☆ | P.86 |
| 　　7GPS音量選択 | 現在地確認音・現在地通知音・位置提供／許可音・位置提供／毎回確認音：音量５☆ | P.85 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1音・バイブ・マナー | | |
| 　2音選択 | | |
| 　　1着信音選択 | 音声電話着信音：着信音１☆<br>テレビ電話着信音・公衆電話着信音・非通知設定着信音・通知不可能着信音：音声電話着信音に従う☆ | P.84 |
| 　　2メール着信音選択 | メール着信音：着信音２☆<br>メッセージR着信音・メッセージF着信音・SMS着信音：メール着信音に従う☆ | P.84 |
| 　　3シャッター音 | 標準音☆ | P.85 |
| 　　4タイマー音 | TI（標準音）／鳴動時間：15秒☆ | P.85 |
| 　　5GPS音選択 | 現在地確認音：OFF☆<br>現在地通知音：着信音４☆<br>位置提供／許可音：着信音５☆<br>位置提供／毎回確認音：着信音６☆ | P.85 |
| 　3バイブレータ設定 | | |
| 　　1着信バイブレータ | OFF☆ | P.87 |
| 　　2メール着信バイブレータ | OFF☆ | P.87 |
| 　　3GPSバイブレータ | 現在地確認・現在地通知・位置提供／許可・位置提供／毎回確認：OFF☆ | P.87 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| [1]音・バイブ・マナー | | |
| [1]-[4]マナーモード設定 | | |
| [1]-[4]-[1]通常マナーモード | − | P.89 |
| [1]-[4]-[2]サイレントマナーモード | − | P.89 |
| [1]-[4]-[3]オリジナルマナーモード | 伝言メモ・バイブレータ・マイク感度アップ：ON☆<br>アラーム音・ボタン／待受ｉモーション音・電池残量警告音：OFF☆<br>着信音・メール着信音：サイレント☆ | P.89 |
| [1]-[5]イヤホン切替設定 | イヤホン＋スピーカー☆ | P.88 |
| [1]-[6]着信鳴動時間設定 | | |
| [1]-[6]-[1]メール鳴動時間設定 | ON／３秒☆ | P.88 |
| [1]-[6]-[2]GPS鳴動時間設定 | 現在地確認音・現在地通知音・位置提供／許可音・位置提供／毎回確認音：ON／５秒☆ | P.88 |
| [1]-[7]呼出動作開始時間設定 | OFF☆ | P.114 |
| [1]-[8]保留・応答保留音 | | |
| [1]-[8]-[1]応答保留音 | 応答保留音１☆ | P.62 |
| [1]-[8]-[2]保留音 | 保留メロディ１☆ | P.62 |
| [1]-[9]音再生設定（メロディ） | | |
| [1]-[9]-[1]ステレオ効果設定（イヤホン） | ステレオ／3DサウンドON☆ | P.86 |
| [1]-[9]-[2]イコライザ設定 | ノーマル☆ | P.87 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| [2]表示・ランプ・省電力 | | |
| [2]-[1]画面設定 | | |
| [2]-[1]-[1]待受画面設定 | 待受画面１《待受画面２》※1 | P.90 |
| [2]-[1]-[2]待受時計表示設定 | 時計表示：ON（大）☆<br>時計グラフィック設定：待受時計１《待受時計２》※1<br>表示位置設定：下☆ | P.91 |
| [2]-[1]-[3]カレンダー表示設定 | OFF☆ | P.90 |
| [2]-[1]-[4]待受メモ表示設定 | OFF☆ | P.91 |
| [2]-[1]-[5]サブ）相手表示設定 | ON☆ | P.91 |
| [2]-[1]-[6]サブ）時計表示設定 | グラフィカル待受時計（グラフィカル待受時計１《グラフィカル待受時計２》）※1 | P.91 |
| [2]-[2]文字表示設定 | | |
| [2]-[2]-[1]フォント（書体）設定 | AXISフォント☆ | P.100 |
| [2]-[2]-[2]文字サイズ設定 | | |
| [2]-[2]-[2]-[1]一括設定 | 標準☆ | P.101 |
| [2]-[2]-[2]-[2]個別設定 | ｉモード・フルブラウザ・メール／メッセージ・文字入力：標準☆ | P.101 |

※１ ユーザデータ削除または設定リセットを行った場合は、本体色Ice Whiteの設定になります。

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 2表示・ランプ・省電力 | | |
| 3テーマ・各種画面設定 | | |
| 1きせかえツール | HiTechSports《NeoClassic》※1 | P.95 |
| 2発着信画面設定 | ピクチャーコール設定：ON☆<br>音声電話発信画面・テレビ電話発信画面：電話発信1《電話発信2》※1<br>音声電話着信画面・テレビ電話着信画面：電話着信1《電話着信2》※1<br>公衆電話着信画面・非通知設定着信画面・通知不可能着信画面：電話着信1☆ | P.92 |
| 3メール送受信画面設定 | メール送信画面設定：メール送信1《メール送信2》※1<br>メール受信画面設定：メール受信1《メール受信2》※1<br>メール受信完了画面：メール受信結果1《メール受信結果2》※1 | P.92 |
| 4サブメニュー画像設定 | メニュー枠1(上)／(下)《メニュー枠2(上)／(下)》※1 | P.97 |
| 5ダイヤル画像設定 | ダイヤル画像1☆ | P.97 |
| 6お知らせウィンドウアニメ | お知らせアニメ1《お知らせアニメ2》※1 | P.97 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 2表示・ランプ・省電力 | | |
| 3テーマ・各種画面設定 | | |
| 7電波／電池／小時計マーク | 電波マーク：電波マーク1《電波マーク2》※1<br>電池マーク：電池残量1《電池残量2》※1<br>小時計マーク：時計表示1《時計表示2》※1 | P.97 |
| 8カラーテーマ設定 | HiTechSports《NeoClassic》※1 | P.97 |
| 9サブ)各種画面設定 | 着信受信画面1《着信受信画面2》※1 | P.92 |
| 4ランプ設定 | | |
| 1着信ランプ | | |
| 1音声電話 | ランプ色設定：アクア☆<br>ランプパターン設定：エキサイト☆ | P.99 |
| 2テレビ電話 | ランプ色設定：アクア☆<br>ランプパターン設定：フェード☆ | P.99 |
| 2メールランプ | | |
| 1メール受信ランプ | ランプ色設定：リーフ☆<br>ランプパターン設定：ブレス☆ | P.99 |
| 2メール送受信中ランプ | ON(ランプ色設定：スカイ、ランプパターン設定：ブレス)☆ | P.99 |

※1 ユーザデータ削除または設定リセットを行った場合は、本体色Ice White用の設定になります。



次ページへ続く

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 2表示・ランプ・省電力 | | |
| 4ランプ設定 | | |
| 3お知らせランプ | 不在着信お知らせ・新未読メールお知らせ：ON☆ | P.99 |
| 4通話中ランプ | OFF☆ | P.99 |
| 5アラーム／タイマーランプ | ON（ランプ色設定：レインボー、ランプパターン設定：モールス）☆ | P.99 |
| 6ＩＣカードランプ | ON☆ | P.99 |
| 7開閉連動ランプ | ON（ランプ色設定：アクア、ランプパターン設定：フェード）☆ | P.99 |
| 8GPSランプ | 現在地確認・現在地通知・位置提供／許可・位置提供／毎回確認：スカイ☆ | P.99 |
| 5表示画質設定 | | |
| 1鮮やか画質モード設定 | 待受・データBOX（Music&Vch）・データBOX（ｉモーション）・インターネットムービープレーヤー：ダイナミック☆<br>カメラ：ノーマル☆<br>データBOX（マイピクチャ）：シャープネス☆<br>ワンセグ／データBOX（ワンセグ）：ジャンル連動☆<br>ｉアプリ：ゲーム☆ | P.100 |
| 2シーン別制御 | ON☆ | P.100 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 2表示・ランプ・省電力 | | |
| 6照明・省電力設定※2 | | |
| 1通常モード（明るさ自動） | － | P.93 |
| 2通常モード（明るさ固定） | － | P.93 |
| 3Ecoモード（省電力） | － | P.93 |
| 4オリジナルEcoモード | | |
| 1照明時間設定 | 通常時：10秒☆<br>充電時・インターネット時：通常時と同じ☆<br>テレビ電話時：常にON☆<br>ｉアプリ時：ソフトに従う☆ | P.93 |
| 2画面表示時間設定 | 1分☆ | P.94 |
| 3明るさ調整 | 自動☆ | P.94 |
| 4ボタン照明設定 | 点灯☆ | P.95 |
| 7ベールビュー設定 | | |
| 1マナーモード連動 | OFF☆ | P.102 |
| 2パターン設定 | 猫☆ | P.102 |
| 8メニュー優先設定 | カスタムメニュー☆ | P.32 |

※2　お買い上げ時は、［通常モード（明るさ自動）］に設定されています。

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 3一般設定 | | |
| 1確認 | | |
| 1所有者情報 | 画像転送設定：する | P.354 |
| 2メモリ確認 | ― | P.327 |
| 3電池残量確認 | ― | P.42 |
| 4設定状況確認 | ― | P.340 |
| 2文字入力設定 | | |
| 1ユーザ辞書 | ― | P.367 |
| 2ダウンロード辞書 | 辞書登録なし | P.368 |
| 3定型文編集 | ― | P.366 |
| 4変換学習クリア | ― | P.368 |
| 3自動電源ON／OFF | | |
| 1自動電源ON | OFF☆ | P.341 |
| 2自動電源OFF | OFF☆ | P.342 |
| 3アラーム連動電源ON | OFF☆ | P.341 |
| 4日時設定 | 自動時刻時差補正：ON☆ | P.44 |
| 5Bilingual | 日本語 | P.102 |
| 6USBモード設定 | 通信モード☆ | P.323 |
| 7スキャン機能 | | |
| 1パターンデータ更新 | ― | P.453 |
| 2自動更新設定 | ― | P.453 |
| 3スキャン機能設定 | スキャン機能・メッセージスキャン：有効☆ | P.452 |
| 4バージョン表示 | ― | P.454 |
| 8ソフトウェア更新 | 自動更新設定：自動で更新（曜日：指定なし、時刻：3:00） | P.447 |
| 9設定リセット | ― | P.117 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 4NWサービス | | |
| 1留守番電話 | | |
| 1メッセージ問合せ | ― | P.373 |
| 2留守番メッセージ再生 | ― | P.373 |
| 3留守番電話サービス開始 | ― | P.373 |
| 4留守番呼出時間設定 | ― | P.373 |
| 5留守番サービス停止 | ― | P.373 |
| 6留守番設定確認 | ― | P.373 |
| 7留守番サービス設定 | ― | P.373 |
| 8件数お知らせ設定 | 件数増加鳴動設定：ON☆ | P.373 |
| 9着信通知 | ― | P.373 |
| 2キャッチホン | | |
| 1キャッチホンサービス開始 | ― | P.374 |
| 2キャッチホンサービス停止 | ― | P.374 |
| 3キャッチホンサービス設定確認 | ― | P.374 |
| 3転送でんわ | | |
| 1転送サービス開始 | ― | P.376 |
| 2転送サービス停止 | ― | P.376 |
| 3転送先変更 | ― | P.376 |
| 4転送先通話中時設定 | ― | P.376 |
| 5転送サービス設定確認 | ― | P.376 |



次ページへ続く

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| [4]NWサービス | | |
| [4]迷惑電話ストップ | | |
| [1]迷惑電話着信拒否登録 | － | P.377 |
| [2]電話番号指定拒否登録 | － | P.377 |
| [3]迷惑電話全登録削除 | － | P.377 |
| [4]迷惑電話１登録削除 | － | P.377 |
| [5]拒否登録件数確認 | － | P.377 |
| [5]発信者番号通知 | | |
| [1]設定確認 | － | P.46 |
| [2]発信者番号通知設定 | － | P.46 |
| [6]番号通知お願いサービス | | |
| [1]番号通知サービス開始 | － | P.377 |
| [2]番号通知サービス停止 | － | P.377 |
| [3]サービス設定確認 | － | P.377 |
| [7]通話時間／料金確認 | 料金上限通知設定：無効☆（有効にした場合、通知方法選択：アラーム+待受け、自動リセット：OFF） | P.355 |
| [8]2in1設定 | | |
| [1]モード切替 | デュアルモード☆ | P.382 |
| [2]電話帳2in1設定 | － | P.382 |
| [3]モード別待受画面設定 | | |
| [1]デュアルモード待受画面 | 待受画面12☆ | P.382 |
| [2]Bモード待受画面 | 待受画面13☆ | P.382 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| [4]NWサービス | | |
| [8]2in1設定 | | |
| [4]発着信番号設定 | | |
| [1]発着信番号表示設定 | 識別表示あり☆ | P.382 |
| [2]Bナンバー着信設定 | 音声電話着信音：着信音３☆<br>テレビ電話着信音：音声電話着信音に従う☆<br>メール着信音：着信音４☆<br>SMS着信音：メール着信音に従う☆ | P.383 |
| [5]2in1機能OFF | － | P.383 |
| [6]着信回避設定 | | |
| [1]着信回避設定変更 | Aナンバー着信回避・Bナンバー着信回避：変更しない☆ | P.383 |
| [2]着信回避設定確認 | － | P.383 |
| [3]モード切替連動設定 | OFF☆ | P.383 |
| [4]着信回避設定（海外） | － | P.383 |
| [9]通話中着信 | | |
| [1]通話中着信設定 | | |
| [1]通話中着信設定開始 | － | P.380 |
| [2]通話中着信設定停止 | － | P.380 |
| [3]通話中着信設定確認 | － | P.380 |
| [2]通話中着信動作選択 | 通常着信☆ | P.379 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 5その他のNWサービス | | |
| 1遠隔操作設定 | | |
| 1遠隔操作開始 | − | P.380 |
| 2遠隔操作停止 | − | P.380 |
| 3遠隔操作設定確認 | − | P.380 |
| 2デュアルネットワーク | | |
| 1デュアルネットワーク切替 | − | P.378 |
| 2デュアルネットワーク状態確認 | − | P.378 |
| 3英語ガイダンス | | |
| 1ガイダンス設定 | − | P.378 |
| 2ガイダンス設定確認 | − | P.378 |
| 4サービスダイヤル | | |
| 1ドコモ故障問合せ | − | P.379 |
| 2ドコモ総合案内・受付 | − | P.379 |
| 3海外紛失・盗難等 | − | P.379 |
| 4海外故障 | − | P.379 |
| 5追加サービス | | |
| 1USSD登録 | − | P.386 |
| 2応答メッセージ登録 | − | P.386 |
| 6マルチナンバー | | |
| 1通常発信番号設定 | − | P.381 |
| 2通常発信番号設定確認 | − | P.381 |
| 3電話番号設定 | − | P.381 |
| 7着もじ | | |
| 1メッセージ作成 | − | P.53 |
| 2メッセージ表示設定 | 番号通知ありのみ☆ | P.53 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 5その他のNWサービス | | |
| 8ローミングガイダンス設定 | | |
| 1ローミングガイダンス開始 | − | P.394 |
| 2ローミングガイダンス停止 | − | P.394 |
| 3ローミングガイダンス確認 | − | P.394 |
| 6通話・通信機能設定 | | |
| 1通話中設定 | | |
| 1ノイズキャンセラ | ON☆ | P.59 |
| 2再接続機能 | アラームなし☆ | P.58 |
| 3通話品質アラーム | アラームなし☆ | P.88 |
| 2イヤホンスイッチ発信設定 | OFF☆ | P.359 |
| 3着信時設定 | | |
| 1エニーキーアンサー | ON☆ | P.61 |
| 2オート着信設定 | オート着信なし☆ | P.360 |
| 3メロディコール設定 | − | P.87 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 6通話・通信機能設定 | | |
| 4テレビ電話設定 | | |
| 1音声自動再発信 | OFF☆ | P.71 |
| 2送信画像設定 | 代替画像設定:キャラ(女性)※3☆<br>応答保留画像設定・保留画像設定:テレビ電話代替☆ | P.69 |
| 3テレビ電話画面設定 | 相手大・自分小☆ | P.70 |
| 4子画面表示位置 | 左上☆ | P.70 |
| 5送信画質設定 | 標準☆ | P.69 |
| 6テレビ電話切替機能通知 | — | P.71 |
| 7テレビ電話ハンズフリー設定 | ON☆ | P.70 |
| 8パケット通信中着信設定 | テレビ電話優先☆ | P.72 |
| 5伝言メモ設定 | | |
| 1伝言メモ設定 | OFF☆ | P.64 |
| 2伝言応答時間 | 13秒☆ | P.65 |
| 3応答メッセージ | 応答メッセージ1☆ | P.65 |
| 4テレビ電話時応答画像 | テレビ電話代替☆ | P.65 |
| 6クローズ動作設定 | 終話☆ | P.61 |
| 7セルフモード | OFF☆ | P.108 |

※3 キャラ電の[キャラ(女性)]を削除したあとで、設定リセット(☞P.117)を行った場合は[テレビ電話代替]に設定されます。

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 6通話・通信機能設定 | | |
| 8その他の設定 | | |
| 1プレフィックス設定 | 009130-010☆ | P.58 |
| 2サブアドレス設定 | ON☆ | P.58 |
| 3国際ダイヤルアシスト設定 | | |
| 1自動変換機能設定 | 自動国際プレフィックス変換:ON☆<br>自動国番号変換設定:ON(国名(番号):日本(+81))☆ | P.57 |
| 2国際プレフィックス設定 | WORLD CALL 009130-010☆ | P.57 |
| 3国番号設定 | 22ヶ国の国番号登録あり | P.57 |
| 4国際ローミング設定 | | |
| 1ネットワークサーチ設定 | オート | P.393 |
| 2オペレータ名表示設定 | 表示あり☆ | P.394 |
| 3留守番電話(海外) | — | P.395 |
| 4転送でんわ(海外) | — | P.395 |
| 5遠隔操作設定(海外) | — | P.395 |
| 6番号通知お願い(海外) | — | P.395 |
| 7ローミングガイダンス(海外) | — | P.395 |
| 8ローミング時着信規制 | — | P.395 |
| 5在圏状態表示 | — | P.393 |

| Settings | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 7セキュリティ | | |
| 1シークレットモード | OFF☆ | P.112 |
| 2FOMAカード(UIM)設定 | | |
| 1PIN1コード入力設定 | — | P.105 |
| 2PIN1コード変更 | — | P.106 |
| 3PIN2コード変更 | — | P.106 |
| 3着信拒否／許可設定 | | |
| 1電話帳指定着信許可 | OFF☆ | P.113 |
| 2電話帳指定着信拒否 | OFF☆ | P.113 |
| 3電話帳登録外 | 許可☆ | P.115 |
| 4非通知設定 | 許可☆ | P.114 |
| 5公衆電話 | 許可☆ | P.114 |
| 6通知不可能 | 許可☆ | P.114 |
| 4発着信履歴表示 | | |
| 1着信履歴表示 | ON☆ | P.112 |
| 2リダイヤル表示 | ON☆ | P.112 |
| 5メール履歴表示 | | |
| 1メール送信履歴表示 | ON☆ | P.112 |
| 2メール受信履歴表示 | ON☆ | P.112 |
| 6ロック設定 | | |
| 1オールロック | 解除 | P.107 |
| 2ダイヤル発信制限 | OFF☆ | P.110 |
| 3機能別ロック | OFF☆ | P.109 |
| 4ＩＣカードロック設定 | 電源ON時ＩＣロック設定：OFF☆<br>電源OFF時ＩＣロック設定：電源ON時設定に従う☆ | P.268 |
| 5まとめて簡単ロック設定 | すべてロック☆ | P.111 |
| 6まとめて自動ロック | OFF☆ | P.111 |
| 7端末暗証番号変更 | 0000 | P.105 |
| 8データ一括削除 | | |
| 1ユーザデータ削除 | — | P.118 |
| 2シークレットデータ削除 | — | P.119 |
| 8初期設定 | — | P.44 |

## ■ LifeKitメニュー

| LifeKit | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1バーコードリーダー | — | P.201 |
| 2赤外線受信 | | |
| 1受信 | — | P.331 |
| 2全件受信 | — | P.332 |
| 3microSD管理 | | |
| 1microSDデータ参照 | — | P.322 |
| 2バックアップ／復元 | — | P.320 |
| 3インポート | — | P.324 |
| 4管理情報の更新 | — | P.324 |
| 5フォーマット | — | P.322 |
| 6USBモード設定 | 通信モード☆ | P.323 |
| 4名刺リーダー | AFモード：接写 | P.204 |
| 5テキストメモ | — | P.357 |

| LifeKit | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 6スケジュール | 表示(表示切替:通常表示)<br>設定(休日設定:土曜日と日曜日)<br>新規作成(アラームをONにした場合、アラーム時刻:0分、鳴動時間:15秒、アラーム音選択:着信音1、アラーム音量選択:音量5) | P.345 |
| 7タイマー・アラーム | | |
| 1タイマー | 3分 | P.342 |
| 2アラーム | 繰り返し設定:1回だけ<br>アラーム音選択:着信音1<br>アラーム音量選択:音量5<br>スヌーズ設定:OFF<br>鳴動時間:15秒 | P.343 |
| 3お目覚めTV | 開始アナウンス:ON(アラーム時刻:1分、アラーム音選択:設定なし(サイレント)、アラーム音量選択:音量5、連携起動設定:ON(確認なし)) | P.219 |
| 8電卓 | 税率:5% | P.357 |
| 9電話帳お預かりサービス | 電話帳内画像送信:OFF☆ | P.115 |
| 0GPSメニュー | | |
| 1現在地確認 | – | P.278 |
| 2対応iアプリ | – | P.279 |
| 3位置履歴 | – | P.291 |

| LifeKit | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 0GPSメニュー | | |
| 4現在地確認設定 | GPSボタン設定:指定iアプリを起動☆<br>測位モード設定:標準モード☆ | P.279 |
| 5現在地通知/設定 | 測位モード設定:標準モード☆ | P.289 |
| 6位置提供設定 | 位置提供可否設定:位置提供機能OFF☆<br>測位モード設定:標準モード☆<br>接続先設定:契約時番号☆ | P.286 |

## ■ おサイフケータイメニュー

| Osaifu-Keitai | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1ICカード一覧 | – | P.267 |
| 2DCMX | – | P.255 |
| 3トルカ | トルカ一覧画面<br>ソート:日付順(新→旧)☆<br>トルカ表示画面<br>表示/設定(効果音設定:音量5)☆ | P.271 |
| 4ICカードロック設定 | | |
| 1電源ON時ICロック設定 | OFF☆ | P.268 |
| 2電源OFF時ICロック設定 | 電源ON時設定に従う☆ | P.268 |
| 5設定 | | |
| 1ICカードからトルカ取得 | ON☆ | P.275 |
| 2放送トルカ取得設定 | ON☆ | P.275 |
| 3トルカ重複チェック | ON☆ | P.275 |
| 4トルカ自動読取チェック | ON☆ | P.275 |

| Osaifu-Keitai | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 5設定 | | |
| 5トルカ自動表示 | ON☆ | P.275 |
| 6トルカ効果音設定 | 音量５☆ | P.275 |
| 6ＩＣオーナー確認 | － | P.268 |
| 7ＩＣオーナー変更 | － | P.268 |
| 8ｉモードで探す | － | P.154 |

## ■ ワンセグメニュー

| 1 Seg | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1ワンセグ視聴 | 表示設定（表示モード切替（縦）：映像＋データ放送☆、マーク表示設定（横）：常時表示☆、アプリケーション領域（縦）：常時表示☆）<br>字幕設定（字幕表示：OFF、字幕位置（横全画面）：下☆、起動時設定：マナーモード連動☆）<br>画質設定（鮮やか画質モード設定：ジャンル連動、明るさ調整：自動）☆<br>Dolby設定（イヤホン）：ジャンル連動☆<br>録画終了時間（録画時のみ）：制限なし<br>データ放送（画像表示設定：ON、効果音鳴動設定：ON、放送トルカ取得設定：ON）☆<br>番組表起動：Gガイド番組表リモコン<br>ワンセグ設定（主／副音声切替：主音声、音声切替：第１音声、クローズ動作設定：継続、ビデオ録画先設定：自動（microSD優先）☆、予約録画時画面表示：ON☆、オートエリア切替：ON☆） | P.211 |
| 2番組表 | Gガイド番組表リモコン☆ | P.216 |

| 1 Seg | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 3予約リスト | 予約画面<br>開始アナウンス（視聴予約）：ON（アラーム時刻：１分、アラーム音選択：着信音１、アラーム音量選択：音量５、連携起動設定：ON（確認あり））<br>開始アナウンス（録画予約）：ON固定（アラーム音選択：着信音１、アラーム音量選択：音量５）<br>予約リスト画面<br>ソート：放送日時順（旧→新） | P.218 |
| 4予約録画履歴 | － | P.221 |
| 5テレビリンク | － | P.222 |
| 6チャンネル設定 | － | P.210 |
| 7ワンセグ設定 | | |
| 1ビデオ録画先設定 | 自動（microSD優先）☆ | P.223 |
| 2放送用保存領域消去 | － | P.223 |
| 3画像表示設定 | ON☆ | P.224 |
| 4効果音鳴動設定 | ON☆ | P.224 |
| 5放送トルカ取得設定 | ON☆ | P.224 |
| 6ワンセグ設定確認 | － | P.224 |
| 7確認表示設定リセット | － | P.224 |
| 8ワンセグ設定リセット | － | P.224 |

## ■ カメラメニュー

| Camera | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1静止画撮影 | 全画面モード切替：OFF<br>撮影メニュー（ピクチャーライト：OFF、AFモード：標準（人物優先）、画質：NORMAL、明るさ調整：±０、連続撮影：OFF、シーン別撮影：オート、エフェクト撮影：OFF、フレーム撮影：OFF、ホワイトバランス：オート、セルフタイマー：OFF）☆<br>サイズ選択（メインカメラ：「待受：480×854」、サブカメラ：「QCIF：176×144」）☆<br>カメラ設定（カメラ切替：メインカメラ、手ぶれ補正：オート、自動保存モード：OFF、カメラ設定保持：ON）☆<br>本体⇔microSD切替：本体☆ | P.191 |
| 2動画撮影 | 撮影メニュー（ピクチャーライト：OFF、AFモード：標準、画質：SUPER FINE、共通再生モード：OFF、明るさ調整：±０、ファイルサイズ制限：メール用（長）、映像・音声切替：映像＋音声、エフェクト撮影：OFF、シーン別撮影：オート、ホワイトバランス：オート、セルフタイマー：OFF）☆<br>サイズ選択：「QVGA：320×240」☆<br>カメラ設定（カメラ切替：メインカメラ、手ぶれ補正：ON、ノイズキャンセラ：ON、バックライト点灯時間：照明設定に従う、カメラ設定保持：ON）☆<br>本体⇔microSD切替：本体☆ | P.193 |
| 3文字読み取り | 読み取り対象選択：オート<br>AFモード切替：接写<br>反転モード切替：自動 | P.203 |
| 4バーコードリーダー | AFモード切替：接写 | P.201 |
| 5名刺リーダー | AFモード：接写 | P.204 |
| 6カメラルーペ | 全画面モード切替：ON<br>撮影メニュー（AFモード：接写）<br>サイズ選択：「待受：480×854」 | P.205 |
| 7ショットデコ | サイズ変更：ピクチャ大（240×92）☆<br>静止画・アニメモード切替：静止画 | P.206 |

## ■ 電話帳メニュー

| Phonebook | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 電話帳 | 検索方法選択：フリガナ検索<br>表示切替：名刺表示<br>グループ設定：グループなし・グループ１～グループ19（FOMA端末（本体）電話帳）、グループなし・グループ１～グループ10（FOMAカード電話帳）<br>画像転送設定：する | P.78 |

## ■ データBOXメニュー

| Data box | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1マイピクチャ | フォルダ一覧画面<br>　フォルダ管理（フォルダセキュリティ：OFF）<br>　スライドショー（再生間隔：普通、効果設定：ランダム）☆<br>　バックライト点灯時間：照明設定に従う☆<br>画像一覧画面<br>　データ編集（ファイル制限：なし）<br>　スライドショー（再生間隔：普通、効果設定：ランダム）☆<br>　静止画設定（表示切替：５分割／詳細、ソート：日付順（新→旧）、バックライト点灯時間：照明設定に従う、音量設定：音量５）☆<br>＜イメージビューア（Flash画像以外）＞<br>　データ編集（ファイル制限：なし）<br>　静止画設定（バックライト点灯時間：照明設定に従う、音量設定：音量５）☆<br>＜イメージビューア（Flash画像のみ）＞<br>　バックライト点灯時間：照明設定に従う☆ | P.299 |

| Data box | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 2ミュージック | 着うたフル®の音楽データ一覧画面<br>表示設定(表示切替:12分割、ソート:日付順(新→旧))☆<br><ミュージックプレーヤー><br>再生設定(再生モード設定:通常再生、マナー再生設定:OFF)☆<br>Dolby設定(イヤホン):ノーマル☆ | P.236 |
| 3Music&Videoチャネル | 番組一覧画面<br>表示切替:12分割<br>ソート:日付順(新→旧)<br><Music&Videoチャネルプレーヤー(音声番組)><br>再生設定(リピート:OFF、マナー再生設定:OFF)☆<br>Dolby設定(イヤホン):ノーマル☆<br><Music&Videoチャネルプレーヤー(動画番組)><br>再生設定(リピート:OFF、マナー再生設定:OFF、バックライト点灯時間:照明設定に従う)☆<br>Dolby設定(イヤホン):ノーマル☆ | P.231 |
| 4ｉモーション | フォルダ一覧画面<br>フォルダ管理(フォルダセキュリティ:OFF)<br>連続再生(リピート再生設定:しない、ダイジェスト再生設定:しない)☆<br>ｉモーション設定(バックライト点灯時間:照明設定に従う、音量設定:音量5)☆<br>映像一覧画面<br>データ編集(ファイル制限:なし)<br>連続再生(リピート再生設定:しない、ダイジェスト再生設定:しない)☆<br>ｉモーション設定(表示切替:12分割、ソート:日付順(新→旧)、バックライト点灯時間:照明設定に従う、音量設定:音量5、レジューム再生設定:ON)☆ | P.305 |

| Data box | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 4ｉモーション | <ｉモーションプレーヤー><br>データ編集(ファイル制限:なし)<br>Dolby設定(イヤホン):ノーマル☆<br>ｉモーション設定(表示サイズ切替:拡大、バックライト点灯時間:照明設定に従う、レジューム再生設定:ON、送り幅指定:大まか(高速)、起動時画面モード設定:通常再生)☆ | P.305 |
| 5ワンセグ | ビデオ一覧画面<br>ワンセグデータ設定(表示切替:12分割、ソート:放送日時順(新→旧))☆<br><ビデオプレーヤー><br>表示設定(表示モード切替(縦):映像+データ放送☆、マーク表示設定(横):常時表示☆、アプリケーション領域(縦):常時表示☆)<br>字幕設定(字幕表示:OFF、字幕位置(横全画面):下☆、起動時設定:マナーモード連動☆)<br>画質設定(鮮やか画質モード設定:ジャンル連動、明るさ調整:自動)☆<br>Dolby設定(イヤホン):ジャンル連動☆<br>データ放送(画像表示設定:ON、効果音鳴動設定:ON)☆<br>ワンセグ設定(主/副音声切替:主音声、音声切替:第1音声) | P.309 |
| 6メロディ | フォルダ一覧画面<br>フォルダ管理(フォルダセキュリティ:OFF)<br>音量設定:音量5☆<br>メロディ一覧画面<br>メロディ設定(開始位置選択:フルコーラス再生、ソート:日付順(新→旧)☆、音量設定:音量5☆)<br><メロディプレーヤー><br>メロディ設定(イコライザ設定:ノーマル、ステレオ効果設定:ステレオ/3DサウンドON)☆ | P.312 |

| Data box | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 7きせかえツール | フォルダ一覧画面<br>フォルダ管理(フォルダセキュリティ:OFF)<br>きせかえツール一覧画面<br>きせかえツール設定(表示切替:12分割、ソート:日付順(新→旧))☆<br>きせかえツール内データ一覧画面<br>音量設定:音量5☆<br>待受iモーション設定:拡大☆ | P.95 |
| 8マチキャラ | フォルダ一覧画面<br>フォルダ管理(フォルダセキュリティ:OFF)<br>マチキャラ一覧画面<br>マチキャラ設定:ON(シロイルカ)※4☆<br>マチキャラ表示設定(表示切替:12分割、ソート:日付順(新→旧))☆ | P.96 |
| 9キャラ電 | フォルダ一覧画面<br>フォルダ管理(フォルダセキュリティ:OFF)<br>バックライト点灯時間:照明設定に従う☆<br>キャラ電一覧画面<br>キャラ電表示設定(ソート:日付順(新→旧)、バックライト点灯時間:照明設定に従う)☆<br><キャラ電プレーヤー><br>バックライト点灯時間:照明設定に従う☆<br>画面サイズ切替:拡大☆ | P.311 |

※4 マチキャラの[シロイルカ]を削除したあとで、設定リセット(☞P.117)を行った場合は[OFF]に設定されます。

## ■ メディアツールメニュー

| Media tool | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1マンガ・ブックリーダー | フォルダ一覧画面<br>表示フォルダ切替:マンガ・ブックリーダー☆<br>ファイル一覧画面<br>表示フォルダ切替:マンガ・ブックリーダー☆<br>ソート(電子コミックのみ):日付順(新→旧)☆<br>バックライト点灯時間:照明設定に従う☆ | P.335 |

| Media tool | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1マンガ・ブックリーダー | 内容表示画面<br>表示設定(文字サイズ設定:標準、縦横設定:縦書き、ルビ表示:OFF、画像サイズ:2倍)☆<br>マンガ表示設定:コマ/ページ切替<br>音量設定:中☆<br>バイブレータ設定:ON☆<br>バックライト点灯時間:照明設定に従う☆ | P.335 |
| 2ボイスレコーダー | ノイズキャンセラ:ON☆<br>セルフタイマー:OFF<br>レコーダー設定保持:ON☆ | P.334 |
| 3音声/伝言メモ | – | P.355 |
| 4クイック検索 | 内蔵辞書登録:明鏡モバイル国語辞典☆<br>インターネットURL登録:<br>http://www.google.co.jp/☆ | P.352 |

## ■ MUSICメニュー

| MUSIC | | |
|---|---|---|
| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
| 1ミュージックプレーヤー | データBOXのミュージック参照 | P.236 |
| 2Music&Videoチャネル | データBOXのMusic&Videoチャネル参照 | P.226 |

## その他の機能

| 機能メニュー | お買い上げ時 | ページ |
|---|---|---|
| 受話音量調節 | 音量5☆ | P.61<br>P.86 |

| 機能メニュー | | お買い上げ時 | ページ |
|---|---|---|---|
| テレビ電話 | | 送信画像切替:キャラ(女性)<br>明るさ調整(カメラ映像送信時):±0<br>テレビ電話設定(テレビ電話画面設定:相手大/自分小☆、子画面表示設定:左上☆、送信画質設定:標準、テレビ電話中照明:常にON☆)<br>DTMF送信モード:OFF | P.68<br>P.70 |
| マナーモード | | OFF(ONにした場合、通常マナーモード)☆ | P.89 |
| おまかせロック | | 解除 | P.107 |
| サイドボタン操作無効 | | 解除☆ | P.111 |
| ショートカットメニュー | | バーコードリーダー、赤外線受信、名刺リーダー、タイマー、電卓、マンガ・ブックリーダー、地図アプリ、スケジュール、アラーム、Bookmark☆ | P.351 |
| ワンタッチキー登録 | | 登録なし☆ | P.351 |
| 文字入力 | | | |
| | 文字入力/辞書設定 | 入力方式:かな方式☆、ダイレクト変換:ON☆<br>予測変換設定(近似予測変換:ON、連携予測変換:ON、1文字学習変換:ON、顔文字連携予測:ON、優先候補ジャンル:芸能人名)☆ | P.362 |

## シンプル(Simple)メニュー一覧

- きせかえツールを[シンプル(Simple)]に設定した場合、カスタムメニューがシンプル(Simple)メニューに切り替わります。

| 機能メニュー | | ページ |
|---|---|---|
| 電話 | 電話帳の表示 | P.79 |
| | リダイヤル | P.51 |
| | 着信履歴 | P.51 |
| | 音声/伝言メモ | P.355 |
| | 電話帳の登録 | P.75 |
| | 自分の電話番号 | P.354 |
| メール | メールの作成 | P.122 |
| | メールの受信 | P.132 |
| | 受信メール | P.135 |
| | 送信メール | P.135 |
| | 未送信メール | P.135 |
| | WEBメール | P.152 |
| iモード | iMenu | P.154 |
| | Bookmark表示 | P.161 |
| | 画面メモの表示 | P.162 |
| | ラストURL | P.156 |
| カメラ | 写真を撮る | P.191 |
| | 写真を見る | P.299 |
| | 映像を撮る | P.193 |
| | 映像を見る | P.305 |
| | バーコードリーダー | P.201 |
| 設定 | 着信音量 | P.85 |
| | 着信音 | P.84 |
| | メール着信音量 | P.85 |
| | メール着信音 | P.84 |
| | 待受画面の設定 | P.90 |
| | 通話時間/料金 | P.355 |
| | 留守番電話 | P.373 |
| 便利機能 | ボイスレコーダー | P.334 |
| | スケジュール | P.345 |
| | 電卓 | P.357 |
| | マンガ・ブックリーダー | P.335 |
| | アラーム | P.343 |
| | テキストメモ | P.357 |

# ダイヤルボタンの文字割り当て一覧(かな方式)

文字入力は、ダイヤルボタンで行います。1つのボタンには、次の表のように複数の文字が割り当てられています。

## ■ 全角文字の割り当て

| ボタン | 漢 漢字(ひらがな)入力モード | ア 全角カタカナ入力モード | 全角英数字入力モード | | 区 区点コードモード |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | A 大文字 | a 小文字 | |
| 1 | あいうえお<br>ぁぃぅぇぉ | アイウエオ<br>ァィゥェォ1 | ．／＠－：～＿1 | | 1 |
| 2 | かきくけこ | カキクケコ<br>2 | ＡＢＣ<br>ａｂｃ２ | ａｂｃ<br>ＡＢＣ２ | 2 |
| 3 | さしすせそ | サシスセソ<br>3 | ＤＥＦ<br>ｄｅｆ３ | ｄｅｆ<br>ＤＥＦ３ | 3 |
| 4 | たちつてとっ | タチツテトッ<br>4 | ＧＨＩ<br>ｇｈｉ４ | ｇｈｉ<br>ＧＨＩ４ | 4 |
| 5 | なにぬねの | ナニヌネノ<br>5 | ＪＫＬ<br>ｊｋｌ５ | ｊｋｌ<br>ＪＫＬ５ | 5 |
| 6 | はひふへほ | ハヒフヘホ<br>6 | ＭＮＯ<br>ｍｎｏ６ | ｍｎｏ<br>ＭＮＯ６ | 6 |
| 7 | まみむめも | マミムメモ<br>7 | ＰＱＲＳ<br>ｐｑｒｓ７ | ｐｑｒｓ<br>ＰＱＲＳ７ | 7 |
| 8 | やゆよゃゅょ | ヤユヨャュョ<br>8 | ＴＵＶ<br>ｔｕｖ８ | ｔｕｖ<br>ＴＵＶ８ | 8 |
| 9 | らりるれろ | ラリルレロ<br>9 | ＷＸＹＺ<br>ｗｘｙｚ９ | ｗｘｙｚ<br>ＷＸＹＺ９ | 9 |
| 0 | わをんゎ<br>ー | ワヲンヮ<br>ー0 | 0 | | 0 |
| 0～9<br>(1秒以上) | ※1 | | | | 0～9 |
| ＊ | ゛゜大小切替 ↲※2 | | 大小切替 ↲※2 | | ↲※2 |
| ＃ | 、。？！・ (スペース) | | ，．？！’－＆()￥ (スペース) | | なし |

## ■ 半角文字の割り当て

| ボタン | ｱ 半角カタカナモード | 半角英数字入力モード | | 1 半角数字モード |
|---|---|---|---|---|
| | | A 大文字 | a 小文字 | |
| 1 | ｱｲｳｴｵｧｨｩｪｫ1 | ./@-:~_1 | | 1 |
| 2 | ｶｷｸｹｺ2 | ABCabc2 | abcABC2 | 2 |
| 3 | ｻｼｽｾｿ3 | DEFdef3 | defDEF3 | 3 |
| 4 | ﾀﾁﾂﾃﾄｯ4 | GHIghi4 | ghiGHI4 | 4 |
| 5 | ﾅﾆﾇﾈﾉ5 | JKLjkl5 | jklJKL5 | 5 |
| 6 | ﾊﾋﾌﾍﾎ6 | MNOmno6 | mnoMNO6 | 6 |
| 7 | ﾏﾐﾑﾒﾓ7 | PQRSpqrs7 | pqrsPQRS7 | 7 |
| 8 | ﾔﾕﾖｬｭｮ8 | TUVtuv8 | tuvTUV8 | 8 |
| 9 | ﾗﾘﾙﾚﾛ9 | WXYZwxyz9 | wxyzWXYZ9 | 9 |
| 0 | ﾜｦﾝｰ0 | 0 | | 0 |
| 0～9<br>(1秒以上) | ※1 | | | ※3 |
| ＊ | ﾞﾟ大小切替 ↲※2 | 大小切替 ↲※2 | | * |
| ＃ | ､｡?!･ (スペース) | ,.?!'-&()¥ (スペース) | | # |

※1 同じボタンに割り当てられた文字を続けて入力したい場合に、1秒以上押すと入力することができます。

※2 [↲](改行)されます。[↲]は半角で表示されますが、全角1文字分として数えられます。他の文字と同様に削除や修正できます。

※3 0を1秒以上押した場合は、「+」が入力されます。

- 全角1文字は、半角2文字分として数えられます。
- 半角文字では、濁点・半濁点も1文字分として数えられます。

# ダイヤルボタンの文字割り当て一覧（2タッチ方式）

## ■ 全角文字

### 全角大文字モード

| | 2桁目（次に押すボタン） | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1桁目（最初に押すボタン） | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 1 | あ | い | う | え | お | Ａ | Ｂ | Ｃ | Ｄ | Ｅ |
| 2 | か | き | く | け | こ | Ｆ | Ｇ | Ｈ | Ｉ | Ｊ |
| 3 | さ | し | す | せ | そ | Ｋ | Ｌ | Ｍ | Ｎ | Ｏ |
| 4 | た | ち | つ | て | と | Ｐ | Ｑ | Ｒ | Ｓ | Ｔ |
| 5 | な | に | ぬ | ね | の | Ｕ | Ｖ | Ｗ | Ｘ | Ｙ |
| 6 | は | ひ | ふ | へ | ほ | Ｚ | ？ | ！ | ー | ／ |
| 7 | ま | み | む | め | も | ￥ | ＆ | | ☎ | |
| 8 | や | （ | ゆ | ） | よ | ＊ | ＃ | | ♥ | ※ |
| 9 | ら | り | る | れ | ろ | １ | ２ | ３ | ４ | ５ |
| 0 | わ | を | ん | ゛ | ゜ | ６ | ７ | ８ | ９ | ０ |

## ■ 半角文字

### 半角大文字モード

| | 2桁目（次に押すボタン） | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1桁目（最初に押すボタン） | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 1 | ｱ | ｲ | ｳ | ｴ | ｵ | A | B | C | D | E |
| 2 | ｶ | ｷ | ｸ | ｹ | ｺ | F | G | H | I | J |
| 3 | ｻ | ｼ | ｽ | ｾ | ｿ | K | L | M | N | O |
| 4 | ﾀ | ﾁ | ﾂ | ﾃ | ﾄ | P | Q | R | S | T |
| 5 | ﾅ | ﾆ | ﾇ | ﾈ | ﾉ | U | V | W | X | Y |
| 6 | ﾊ | ﾋ | ﾌ | ﾍ | ﾎ | Z | ? | ! | - | / |
| 7 | ﾏ | ﾐ | ﾑ | ﾒ | ﾓ | ¥ | & | | ☎ | |
| 8 | ﾔ | ( | ﾕ | ) | ﾖ | * | # | | ♥ | ※ |
| 9 | ﾗ | ﾘ | ﾙ | ﾚ | ﾛ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 0 | ﾜ | ｦ | ﾝ | ﾞ | ﾟ | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |

※ 8 ▶ 0を押すと、大文字モードと小文字モードが切り替わります。

- □部分は、小文字モードのとき小文字で入力できます。文字入力後、＊を押すたびに、大文字⇔小文字と切り替わります。濁点・半濁点が付く文字のときは、小文字 ▶ 濁点・半濁点 ▶ 大文字の順に切り替わります。
- 空欄はスペースを示します。
- 全角小文字モードで0 ▶ 4を押すと「、」、0 ▶ 5を押すと「。」が入力できます。
- 半角小文字モードで0 ▶ 4を押すと「,」、0 ▶ 5を押すと「.」が入力できます。
- 半角大文字モードで[☎]、[♥]は半角2文字分となります。

# 絵文字一覧

読みを入力して絵文字に変換できます。

| 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| はーと、はあと | | かお、うまい | | かたつむり | | だっしゅ | |
| はーと、はあと | | かお | | ひよこ | | ー | |
| しつれん、はーと、はあと | | かお、げっそり、さけび | | ぺんぎん | | ー | |
| はーと、はあと | | やじるし、ぐっど | | さかな | | おーけー | OK |
| かお、にこ | | やじるし、ばっど | | うま | | えぬじー | NG |
| かお、むか | | でんわ | | ぶた | | め | |
| かお、かなしい | | でんわ、けいたい | | おんぷ | | みみ | |
| かお、かなしい | | めーる | | おんぷ | | ぐー | |
| かお、ふらふら | | らぶれたー | | おんせん | | ちょき、ぶい | |
| かお | | めも | | かわいい | | ぱー | |
| かお、にこ | | でんわ | | きす | | おーけー、ぐっど、ないす | |
| かお、あせ | | めーる | | ぴかぴか、きらきら | | あし | |
| かお、あせ | | ふぁっくす | FAX | ひらめき | | はしる、ひと | |
| かお、むか | | はれ | | むか、いかり | | じてんしゃ | |
| かお、ぼけ | | くもり | | ばんち | | でんしゃ | |
| はーと | | あめ、かさ | | ばくだん | | ちかてつ | |
| かお、べー | | ゆき | | ねる、ねむい | ZZZ | しんかんせん | |
| かお、ういんく | | かみなり | | びっくり | ! | くるま | |
| かお、にこ、うれしい | | うずまき、たいふう | | びっくり | !? | くるま | |
| かお、がまん、かなしい | | きり | | びっくり | !! | ばす | |
| ねこ | | こさめ | | しょうげき、いらいら | | ふね | |
| かお、かなしい | | いぬ | | あせ | | ひこうき | |
| かお、なみだ、かなしい | | ねこ | | あせ | | よっと、りぞーと | |



次ページへ続く

| 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| くりすます | | め | | きんえん | | おひつじざ | |
| いえ | | もみじ | | かめら | | おうしざ | |
| びる | | さくら | | かばん | | ふたござ | |
| ゆうびんきょく | | おにぎり、おむすび | | ほん | | かにざ | |
| びょういん | | けーき | | りぼん | | ししざ | |
| ぎんこう | BK | らーめん、どんぶり | | ぷれぜんと | | おとめざ | |
| ぎんこう、えーてぃーえむ | ATM | ぱん、しょくぱん | | ばーすでー | | てんびんざ | |
| ほてる | H | ぶてぃっく | | てれび | | さそりざ | |
| こんびに | CVS | はさみ、びよういん | | げーむ | | いてざ | |
| がそりん、すたんど | GS | からおけ | | しーでぃー | | やぎざ | |
| ちゅうしゃじょう | P | えいが | | べる、ちゃぺる | | みずがめざ | |
| がっこう | | ゆうえんち | | どあ | | うおざ | |
| なみ | | おんがく | | おかね、どるぶくろ | | しんげつ、つき | |
| ふじさん、やま | | あーと | | ぱそこん | | つき | |
| しんごう | | えんげき | | れんち、こうぐ | | はんげつ、つき | |
| といれ | | いべんと | | えんぴつ | | みかづき、つき | |
| れすとらん | | ちけっと | | おうかん | | まんげつ、つき | |
| きっさてん | | すぽーつ | | ゆびわ | | あいもーど | |
| ばー | | やきゅう | | すなどけい、とけい | | あいもーど | |
| びーる、さけ | | ごるふ | | おちゃ、ゆのみ | | あいあぷり | |
| とっくり、さけ | | てにす | | うでどけい、とけい | | あいあぷり | |
| わいん、さけ | | さっかー | | くつ | | どこも | |
| はんばーがー | | すきー | | てぃーしゃつ、しゃつ | | どこも | |
| くろーばー | | ばすけっと、ばすけ | | さいふ | | ゆうりょう | ¥ |
| さくらんぼ、ちぇりー | | はた | | くちべに、けしょう | | ふりー、むりょう | FREE |
| ちゅーりっぷ、はな | | すのぼ | | じーんず、じーぱん、ずぼん | | あいでぃー | ID |
| ばなな | | ぽけっとべる、ぽけべる | | めがね | | かぎ、しーくれっと、ぱすわーど | |
| りんご | | たばこ、きつえん | | くるまいす | | りたーん | |

| 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 | 見出し（ヨミ） | 絵文字 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| くりあ | CL | まるあーる、しょうひょう | ® | なな、しち | 7 | やじるし、さゆう | |
| むしめがね、るーぺ、さーち | | きけん、けいこく | | はち | 8 | やじるし、じょうげ | |
| にゅー | NEW | きんし | 禁 | きゅー、く | 9 | かちんこ | |
| はた | | あき、くうしつ、くうせき、くうしゃ | 空 | ぜろ | 0 | ふくろ | |
| ふりーだいやる | | ごうかく | 合 | はーと、はあと | | ぺん | |
| しゃーぷだいやる | # | まんしつ、まんせき、まんしゃ | 満 | すぺーど | | ひとかげ | |
| もばきゅー | | いち | 1 | だいや | | いす | |
| くりっぷ | | に | 2 | くろーばー、くらぶ | | よる、つき | |
| こぴーらいと | © | さん | 3 | やじるし、みぎうえ | | すーん | soon |
| てぃーえむ、とれーどまーく、しょうひょう | TM | よん、し | 4 | やじるし、みぎした | | おん | ON! |
| まるひ | 秘 | ご | 5 | やじるし、ひだりうえ | | えんど | end |
| りさいくる | | ろく | 6 | やじるし、ひだりした | | とけい | |

- 本絵文字を送信した場合、相手の機種によっては正しく表示されないことがあります。また、i モード端末以外の携帯電話やパソコンなどに送信した場合、正しく表示されないことがあります。SMSでは[♥]、[♥]、[☎]以外はスペースになります。

# マルチアクセスの組み合わせ

マルチアクセスで同時に使用可能な通信機能の主な組み合わせは次のとおりです。

| 実行する通信／現在の通信状態 | 音声電話 | | テレビ電話 | | iモード接続 | iモードメール | | SMS | | データ通信（パケット） | | データ通信（64K） | | 位置測位 | ワンセグ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 発信 | 着信 | 発信 | 着信 | | 送信 | 受信 | 送信 | 受信 | 送信 | 受信 | 送信 | 受信 | | |
| 音声電話中 | △※1 | △※1 | × | ×※2 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ×※2 | ○ | ○ |
| テレビ電話中 | × | ×※2 | × | ×※2 | × | × | × | × | ○ | × | × | × | ×※2 | × | × |
| iモード中 | ○ | ○ | △※3 | △※4 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × | × | ×※5 | ○ | ○ |
| iアプリ通信中 | △※6 | △※6 | △※6 | △※4 | × | △※6 | ○ | △※6 | ○ | × | × | × | ×※5 | △※6 | × |
| データ通信中（パケット） | ○ | ○ | × | ×※5 | × | × | × | × | ○ | × | × | × | ×※5 | × | ○ |
| データ通信中（64K） | × | ×※2 | × | ×※2 | × | × | × | × | ○ | × | × | × | ×※2 | × | × |
| ワンセグ視聴中 | ○ | ○ | × | △※7 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × |

○：現在の通信状態を継続したまま、実行する通信を処理できます。
×：現在の通信状態を継続します（実行する通信を処理することはできません）。
△：条件により処理できます。

※1 キャッチホンをご利用の場合は、処理できます（☞P.374）。
※2 キャッチホンをご利用の場合は、着信履歴には記憶されます。
※3 iモード接続を切断してからテレビ電話発信を行います。
※4 テレビ電話を着信するか、パケット通信を継続するかを選択できます（☞P.72）。
※5 着信履歴には記憶されます。
※6 iモード、iアプリからの通信は切断または中断され、実行する通信を処理できます。
※7 着信に応答すると、ワンセグは終了します。

# マルチアシスタント（マルチタスク）の組み合わせ

マルチアシスタント（マルチタスク）で同時に使用可能な機能の主な組み合わせは次のとおりです。

| 現在操作中の機能＼呼び出し可能な機能 | マルチアシスタント画面／履歴から電話する | メール／メールを読む | ダイヤル入力／音声電話発信 | テレビ電話発信 | スケジュール／スケジュールを見る | 電卓 | テキストメモ | 電話帳を開く | 電話帳 | マナーモード設定／照明・省電力設定 | トルカ | GPS | フルブラウザ／iモードのBookmark／フルブラウザBookmark | iモード | データBOX（リスト画面） | ワンセグメニュー | iアプリ／ICカード一覧／DCMX | ミュージックプレーヤー | iチャネル | マンガ・ブックリーダー | Music&Videoチャネル | クイック検索／クイック検索をする |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| カスタムメニュー、基本メニュー | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| iアプリ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | × | × | × | ○ | × | × | × | × | × | ○ |
| ワンセグ視聴 | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × | ○ | ○ | ○ | × | ○ |
| 電話帳 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| テキストメモ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 電卓 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| スケジュール | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| データBOX（リスト画面）、マイピクチャ、iモーション※、メロディ※、マチキャラ、キャラ電 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | × | × | ○ | ○ | × | ○ |
| ビデオプレーヤー | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × | × | × | ○ | ○ | × | ○ |
| ミュージックプレーヤー | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | × | × | ○ | ○ | × | ○ |
| 音声電話 | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ |
| マンガ・ブックリーダー | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

| 現在操作中の機能＼呼び出し可能な機能 | マルチアシスタント画面／履歴から電話する | メール／メールを読む | ダイヤル入力／音声電話発信 | テレビ電話発信 | スケジュール／スケジュールを見る | 電卓 | テキストメモ | 電話帳を開く | 電話帳 | マナーモード設定／照明・省電力設定 | トルカ | GPS | フルブラウザ／iモードのBookmark／フルブラウザBookmark | iモード | データBOX（リスト画面） | ワンセグメニュー | iアプリ／ICカード一覧／DCMX | ミュージックプレーヤー | iチャネル | マンガ・ブックリーダー | Music&Videoチャネル | クイック検索／クイック検索をする |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| トルカ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| フルブラウザ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × | ○ | ○ | × | ○ | × | ○ | ○ | ○ |
| メール・メール作成 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| GPS | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Music&Videoチャネル | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | × | × | ○ | ○ | × | ○ |
| データ通信（パケット） | ○ | × | ○ | × | × | × | × | ○ | ○ | × | × | × | × | × | × | ○ | × | × | × | × | ○ | × |
| ICカード一覧／DCMX | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | × | × | × | ○ | × | × | × | × | × | ○ |
| iモード／iチャネル | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × | ○ | ○ | × | ○ | × | ○ | ○ | ○ |
| クイック検索 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○：呼び出し可能な機能です。

×：呼び出し不可能な機能です。グレー表示されます。

※ iモーションプレーヤー、メロディプレーヤーでバックグラウンド再生はできません。

- 表中の「現在操作中の機能」以外の機能を利用している場合は、マルチアシスタントを使用できないことがあります。
- アプリケーションの状態によってはこの表に従わない場合もあります。
- メモリの不足している場合など、この表の組み合わせでもマルチアシスタントを使用できない場合があります。
- 「ダイヤル入力」はマルチアシスタント画面で[電話キー]を押して呼び出します。
- ワンセグ視聴中はデータBOXのデータの表示・再生はできません。

## FOMA端末から利用できるサービス

| FOMA端末から利用できるサービス | 電話番号 |
|---|---|
| 番号案内サービス（有料：案内料＋通話料）<br>● 電話番号の案内を希望されないお客様については案内しておりません。 | （局番なし）104 |
| 電報の発信（有料：電報料） | （局番なし）115 |
| 時報サービス（有料） | （局番なし）117 |
| 天気予報（有料） | 知りたい地域の市外局番＋177 |
| 警察への緊急通報 | （局番なし）110 |
| 消防・救急への緊急通報 | （局番なし）119 |
| 海上で事件・事故が起きたときの緊急通報 | （局番なし）118 |
| 災害用伝言ダイヤル（有料） | （局番なし）171 |
| コレクトコール（有料：案内料＋通話料） | （局番なし）106 |

- コレクトコール（106）をご利用の際には、通話を受けた方に、通話料と１回の通話ごとの取扱手数料90円（税込94.5円）がかかります（2009年11月現在）。
- 番号案内（104）をご利用の際には、案内料100円（税込105円）に加えて通話料がかかります。目や上肢などの不自由な方には、無料でご案内をしております。詳しくは、一般電話から116番（NTT営業窓口）までお問い合わせください（2009年11月現在）。
- 一般電話の「転送電話」をご利用のお客様で転送先を携帯電話に指定した場合、一般電話／携帯電話の設定によって携帯電話が通話中、圏外、セルフモード中、電源が入っていないときなどでも発信者には呼出音が聞こえることがあります。
- 116番（NTT営業窓口）、ダイヤルQ2、伝言ダイヤル、クレジット通話などのサービスはご利用になれませんので、ご注意ください（一般電話または公衆電話から、FOMA端末へかける際の自動クレジット通話はご利用になれます）。
- 本FOMA端末は、「緊急通報位置通知」に対応しております。
  110番、118番、119番などの緊急通報をおかけになった場合、発信場所の情報（位置情報）が自動的に警察機関などの緊急通報受理機関に通知されます。お客様の発信場所や電波の受信状況により、緊急通報受理機関が正確な位置を確認できないことがあります。
  位置情報を通知した場合には、待受画面に通報した緊急通報受理機関の名称が表示されます。
  なお、「184」を付加してダイヤルするなど、通話ごとに非通知とした場合は、位置情報と電話番号は通知されませんが、緊急通報受理機関が人命の保護などの事由から、必要であると判断した場合は、お客様の設定によらず、機関側が位置情報と電話番号を取得することがございます。
  また、「緊急通報位置通知」の導入地域／導入時期については、各緊急通報受理機関の準備状況により異なります。
- FOMA端末から110番・119番・118番通報の際は、携帯電話からかけていることと、警察・消防機関側から確認などの電話をする場合があるため、電話番号を伝え、明確に現在地を伝えてください。
  また、通報は途中で通話が切れないように移動せず通報し、通報後はすぐに電源を切らず、10分程度は着信のできる状態にしておいてください。
- かけた地域により、管轄の消防署・警察署に接続されない場合があります。接続されない場合はお近くの公衆電話または一般電話からかけてください。

## オプション・関連機器のご紹介

FOMA端末にさまざまな別売りのオプション機器を組み合わせることで、パーソナルからビジネスまでさらに幅広い用途に対応できます。
なお、地域によってはお取り扱いしていない商品もあります。詳しくは、ドコモショップなど窓口へお問い合わせください。
また、オプションの詳細については、各機器の取扱説明書などをご覧ください。

- FOMA ACアダプタ01※1／02※1
- 電池パック SH21
- リアカバー SH27
- 卓上ホルダ SH23
- イヤホンターミナル P001※2
- 平型ステレオイヤホンセット P01※3
- 平型スイッチ付イヤホンマイク P01※3／P02※3
- ステレオイヤホンセット P001※2
- スイッチ付イヤホンマイク P001※2／P002※2
- イヤホンマイク 01
- ステレオイヤホンマイク 01
- イヤホンジャック変換アダプタ P001※3
- 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01
- イヤホン変換アダプタ 01
- FOMA USB接続ケーブル※4
- FOMA海外兼用ACアダプタ01※1
- FOMA DCアダプタ01／02
- FOMA室内用補助アンテナ※5
- 車載ハンズフリーキット 01※6
- FOMA車載ハンズフリー接続ケーブル01
- 車内ホルダ01※7
- FOMA乾電池アダプタ 01
- キャリングケースS 01
- 骨伝導レシーバマイク 01※3
- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01※4／02※4
- FOMA 補助充電アダプタ 01
- FOMA室内用補助アンテナ（スタンドタイプ）※5

※1 ACアダプタの充電方法については、P.39をご覧ください。
※2 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01とイヤホンジャック変換アダプタを接続しないとご利用になれません。
※3 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01を接続しないとご利用になれません。
※4 USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。
※5 日本国内でご利用ください。
※6 充電するためには、FOMA車載ハンズフリー接続ケーブル01が必要です。
※7 車内ホルダ01をご利用になるときは、サイドボタン操作無効を設定してください。

## 外部機器との連携

対応する外部機器を利用してmicroSDカードに保存した動画を、FOMA端末で再生できます。※
microSDカードをご利用になるには、別途microSDカードが必要となります。microSDカードをお持ちでない場合は、家電量販店などでお買い求めいただけます（☞P.314）。
対応機器などについては、http://k-tai.sharp.co.jp/support/d/sh-02a/をご覧ください。または下記にお問い合わせください。

- 外部機器で作成したｉモーション（AAC形式の音楽データを含む）をFOMA端末で再生する（☞P.233）。

※ 保存した動画や外部機器の形式によっては、再生できない場合があります。

シャープ　データ通信サポートセンター
TEL 03-5396-2351
受付時間：平日10:00～12:00／13:00～17:00
（土・日・祝日および所定の休日を除く）

- ダイヤルの番号をよくご確認のうえ、お間違いのないようにおかけください。

## 動画再生ソフトのご紹介

パソコンで動画を再生するには、アップルコンピュータ(株)のQuickTime™ Player(無料)ver.6.4以上(またはver.6.3+3GPP)が必要です。QuickTime™ Playerは、以下のホームページよりダウンロードできます。
http://www.apple.com/jp/quicktime/download/

- ダウンロードするには、インターネットと接続した環境のパソコンが必要です。また、ダウンロードにあたっては別途通信料がかかります。
- 動作環境、ダウンロード方法、操作方法などについては、アップルコンピュータ(株)のホームページをご覧ください。

# 故障かな?と思ったら、まずチェック

まずはじめに、ソフトウェアを更新する必要があるかをチェックしていただき、必要な場合にはソフトウェア更新をしてください(☞P.447)。

| 症　状 | 説　明 | ページ |
|---|---|---|
| 動作しない | ● FOMA端末の電源が切れていませんか?<br>● 電池切れになっていませんか?<br>● 電池パックが正しく取り付けられていますか? | P.43<br>P.43<br>P.38 |
| 電源が切れる | ● FOMAカードのIC部が汚れていませんか?<br>● 電池パックの接続端子面やFOMA端末の電池パックとの接続端子(充電端子)が汚れていませんか? | P.34<br>P.38 |
| 充電ができない | ● 電池パックが正しく取り付けられていますか?<br>● FOMA端末、電池温度が高くなっていませんか?<br>● 充電端子は汚れていませんか?<br>端子部を綿棒などで清掃してください。<br>● ACアダプタのコネクタがFOMA端末の外部接続端子や卓上ホルダの接続端子にしっかりと差し込まれていますか?<br>● 卓上ホルダにFOMA端末が正しくセットされていますか? | P.38<br>P.39<br>−<br>P.40<br>P.41<br>P.41 |
| ボタン操作ができない | ● FOMA端末の電源が切れていませんか?<br>● オールロックやサイドボタン操作無効が設定されていませんか? | P.43<br>P.107<br>P.111 |
| ツータッチダイヤルで電話がかけられない | ● 電話帳の機能別ロックが設定されていませんか?<br>● オールロックが設定されていませんか? | P.109<br>P.107 |
| ダイヤルボタンで電話がかけられない | ● ダイヤル発信制限が設定されていませんか?<br>● オールロックが設定されていませんか? | P.110<br>P.107 |
| メールを受信したときに着信音が鳴らない | ● 受信・自動送信表示を[操作優先]に設定していませんか? | P.145 |

| 症　状 | 説　明 | ページ |
|---|---|---|
| 着信音が鳴らない | ● 着信音量が[サイレント]に設定されていませんか？<br>● 留守番電話サービスを利用し、呼出時間を[０秒]に設定していませんか？<br>● 公共モード（ドライブモード）に設定していませんか？<br>● マナーモードに設定していませんか？ | P.85<br>P.373<br>P.62<br>P.89 |
| メールを受信したとき設定した着信音以外の着信音が鳴る | ● グループ指定メール着信音を設定した相手からのメールを受信したときは、そのグループに設定したメール着信音が鳴ります。<br>● 指定メール着信音とグループ指定メール着信音の両方を設定した相手からのメールを受信したときは、指定メール着信音が鳴ります。<br>● 複数のメールを受信した場合、最後に受信したメールアドレスに設定した指定メール着信音が鳴ります。 | P.78<br>P.84<br>－ |
| 着信またはメールの受信をしたとき設定した着信ランプ以外の着信ランプが点滅する | ● グループ指定着信ランプ／グループ指定メール着信ランプを設定した相手からの着信またはメールを受信したときは、そのグループに設定したランプ設定で点滅します。<br>● 電話帳指定着信ランプ／電話帳指定メール着信ランプとグループ指定着信ランプ／グループ指定メール着信ランプを両方設定した相手からの着信またはメールを受信したときは、電話帳指定着信ランプ／電話帳指定メール着信ランプで設定したランプ設定で点滅します。<br>● 複数のメールを受信した場合、最後に受信したメールアドレスに設定したランプ設定で点滅します。 | P.78<br>P.99<br>－ |

| 症　状 | 説　明 | ページ |
|---|---|---|
| [サービス未契約です]と表示される | ● ｉモードをご利用になるにはお申し込みが必要です。<br>● ｉモードを途中から契約された場合は、FOMA端末の電源を一度切ってから、再度電源を入れ直してください。 | －<br>P.43 |
| 画面表示が消えた | ● FOMA端末の電源が切れていませんか？<br>● 電池切れになっていませんか？<br>● 省電力モードになっていませんか？<br>● 自動電源OFFを設定していませんか？ | P.43<br>P.43<br>P.94<br>P.342 |
| 画面が白っぽく見えたり、模様などが映り込んで見える | ● ベールビューが設定されていませんか？ | P.102 |
| ＩＣカード（FeliCa 機能）が使えない | ● ＩＣカードロック、おまかせロックが設定されていませんか？<br>● 電池切れになっていませんか？<br>電池が切れた直後でもマークの面を外部機器の読み取り部にかざしてＩＣカード機能をご利用いただくことができる場合もありますが、電池パックを長時間利用しなかったり、電池切れの警告音が鳴ったあとで充電せずに放置したときはご利用いただけなくなることがあります。 | P.107<br>P.268<br>P.43 |
| データ転送が行われない | ● USB HUBを使用していませんか？USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。 | － |
| ワンセグ視聴できない | ● 地上デジタルテレビ放送サービスのエリア外か放送電波の弱い場所にいませんか？<br>● チャンネル設定をしていますか？ | P.208<br>P.210 |
| 現在地が確認できない | ● ご利用になるにはｉモードのお申し込みが必要です。 | － |



次ページへ続く

| 症　状 | 説　明 | ページ |
|---|---|---|
| 現在地通知／位置提供が利用できない | ● 現在地通知先が正しく設定されていますか？<br>● 位置提供可否設定を[位置提供機能OFF]に設定していませんか？<br>● サービス利用設定で位置提供に必要な設定をしていますか？ | P.289<br>P.286<br>P.288 |

## こんな表示が出たら

FOMA端末に表示される主なエラーメッセージを「英数字」、「50音」の順に記載しております。

- ｉモード関連のエラーメッセージ中の（　）で囲まれた数字は、ｉモードセンターから送信されるもので、エラーの内容を区別するためのコードです。

[FOMAカード（UIM）が異なるためご利用できません]

- FOMAカードセキュリティ機能により保護されている画面メモ、メッセージR／Fを選んで実行しようとしたときに表示されます。☞P.36
- ソフト一覧からｉアプリを起動しようとしたときに表示されます。
- サイトやインターネットホームページ、ｉモードメールから、ｉアプリを指定して起動しようとしたときに表示されます。☞P.36

[FOMAカード（UIM）を挿入してください]

- FOMAカードが正しく差し込まれているかご確認ください。☞P.35

[ＩＣカード内データがいっぱいのため、ダウンロードできません。いずれかのサービスを削除しますか？]

- おサイフケータイ対応ｉアプリをダウンロードする際、ＩＣカード内データの容量が足りない場合に表示されます。[はい]を選択すると、すでに登録しているおサイフケータイ対応ｉアプリの一覧と、ＩＣカード内の容量（バイト数）が表示されますので、不足エリアサイズを確認したあと、削除するサービスを選択し、ｉアプリを起動して削除してください。ただし、おサイフケータイ対応ｉアプリによっては[はい]を選択したあとに、おサイフケータイ対応ｉアプリの一覧のみが表示されることがあります。この場合は、一覧からｉアプリを選択して削除してください。

[ｉアプリTo設定されていません]

- サイトやインターネットホームページ、メッセージR／Fやｉモードメールからソフトを起動しようとしたときに、指定したソフトが連携許可されていないため、起動できません。☞P.259

[ｉアプリの通信回数が多くなっています。通信を継続しますか？]

- ｉアプリご利用時の通信回数が一定時間内に著しく多い場合に表示されます。
- 通信を行ってｉアプリを継続するときは[はい]を選択します。通信を行わずにｉアプリを継続するときは[いいえ]を選択します。ｉアプリを終了するときは[終了]を選択します。

[ｉアプリ利用を継続し、通信を行いますか？]

- [ｉアプリの通信回数が多くなっています。通信を継続しますか？]と表示されたときに[いいえ]を選択してｉアプリを継続している場合、再度ｉアプリが通信を行おうとしたときに表示されます。
- 通信を行ってｉアプリを継続するときは[はい]を選択します。通信を行わずにｉアプリを継続するときは[いいえ]を選択します。ｉアプリを終了するときは[終了]を選択します。

[ｉモーション再生サイズを超えています]

- 標準タイプのｉモーションを取得するときに、ｉモーションのサイズが10Mバイトを超えているため取得ができない場合に表示されます。☞P.171

[ｉモーション再生サイズを超えました]
● 標準タイプのｉモーションを取得するときに、ｉモーションのサイズが10Mバイトを超えているため取得が完了しなかった場合に表示されます。☞P.171

[ｉモーション最大サイズを超えています]
● 標準タイプで分割して取得可能なｉモーションまたはストリーミングタイプのｉモーションを取得するときに、ｉモーションのサイズが10Mバイトを超えているため取得ができない場合に表示されます。☞P.171

[ｉモーション最大サイズを超えました]
● 標準タイプで分割して取得可能なｉモーションまたはストリーミングタイプのｉモーションを取得するときに、ｉモーションのサイズが10Mバイトを超えているため取得が完了しなかった場合に表示されます。☞P.171

[microSD未挿入のため録画できませんでした]
● ビデオ録画先設定を[microSD]に設定している場合、ビデオ録画開始時にmicroSDカードが挿入されていないときに表示されます。☞P.314

[microSD利用中のため録画できませんでした]
● ビデオ録画先設定を[microSD]に設定している場合、ビデオ録画開始時にmicroSDカードを利用していたときに表示されます。

[Music&Videoチャネル未契約です]
[Music&Videoチャネル未契約です　番組を削除しました]
● Music&Videoチャネルのサービスをご契約されておりません。Music&Videoチャネルをご利用になるにはお申し込みが必要です。☞P.226

[PIN1コードがロックされています]
● PIN1コードがロックされているときに、電源を入れると表示されます。PINロック解除コードを入力し、ロックを解除してください。☞P.106

[PINロック解除コードがロックされています]
● PINロック解除コードがロックされているときに、電源を入れたりFOMAカードに関係した操作をしようとしたときに表示されます。ドコモショップ窓口までお問い合わせください。☞P.105

[SMSがいっぱいです。これ以上コピーできません]
● FOMA端末（本体）またはFOMAカード内のSMSが最大件数まで保存されていてコピーできなかったときに表示されます。☞P.152

[SSL通信が切断されました]
● SSL通信に対応したサイトやインターネットホームページに接続できなかったときに表示されます。再び接続し直してください。☞P.156

[SSL通信が無効です]
● SSL通信の認証中にエラーが発生してSSL通信が切断されたときに表示されます。☞P.156

[SSL通信が無効に設定されています]
● 証明書設定で無効に設定した証明書を受信したときに表示されます。無効に設定した理由を確認し、証明書の安全性に問題がない場合は、証明書を有効に設定してから再び接続し直してください。☞P.168
● ソフトウェアの更新時、SSL証明書が有効に設定されていないときに表示されます。証明書設定でCA証明書１～13のすべてを有効にしてください。☞P.168

[SSL通信を切断しました]
● ソフトウェアの更新時、FOMA端末の日付（年月日）が正しく設定されていないときに表示されます。FOMA端末の日時設定を行ってください。☞P.44

[URLが長すぎて登録できません]
● URLが登録可能文字数を超えるため、ブックマークへ登録できません。☞P.161

[以下の宛先にはメール送信できませんでした（561）　Mails could not be sent to following address.（561）　○○@△△△.ne.jp]
※ メールアドレスは送信先により表示が異なります。
● 表示された宛先にメールが正しく送信できなかった場合に表示されます。

[一部コピーできない項目がありますが、コピーしますか？]

● FOMA端末（本体）とFOMAカードでは、1つの電話帳に登録できる電話番号やメールアドレスの件数、使える文字や文字数などが異なるため、2件以上の電話番号やメールアドレスが登録されているときや、コピーできないデータがあるときにFOMAカードにコピーしようとすると表示されます。[はい]を選択すると、1件目の電話番号とメールアドレスがコピーされます。コピーできないデータは削除されます。

[一部コピーできませんでした]

● microSDカード内に、SH-02A以外の端末やパソコンで作成したファイルやフォルダが存在する場合に表示されることがあります。

[一部登録できないデータがあります。登録しますか？]

● 文字読み取りで読み取った文字を電話帳に登録する場合、登録できないデータがあるときに表示されます。[はい]を選択すると、登録されます。

[映像がないため保存できません]

● 縦表示中に表示モード切替（縦）が[データ放送]の場合に静止画録画しようとしたときに表示されます。☞P.217

[閲覧可能回数が終了しました。削除しますか？]

● 閲覧可能回数が終了した電子書籍などを表示しようとしたときに表示されます。☞P.335

[閲覧可能期限が切れました。削除しますか？]

● 閲覧期間または閲覧期限が終了した電子書籍などを表示しようとしたときに表示されます。☞P.335

[閲覧可能日前です。閲覧できません]

● 閲覧期間が設定されている電子書籍などを、閲覧可能期間前に表示しようとしたときに表示されます。☞P.335

[エリアメールを受信しました]

● エリアメールを受信するように設定し、エリアメールを受信した場合に表示されることがあります。しばらくすると自動的に受信前の画面に戻ります。☞P.149

[応答がありませんでした（408）]

● サイトやインターネットホームページからの応答がなく、通信が中断されました。もう一度接続をお試しください。☞P.154

[同じサービスを利用するソフトがあるため[ダウンロード／バージョンアップ／起動]できません。該当するサービスを削除しますか？]

● 同様のサービスをすでにダウンロード済みの場合、すでに登録されている該当サービスを削除しないと、新しいサービスを[ダウンロード／バージョンアップ／起動]できません。[はい]を選択すると削除対象となるサービスが表示されますので、登録済みのサービスを削除してください。

[おまかせロック中です]

● おまかせロックが設定されているときに表示されます。☞P.107

[音声伝言メモがすでに3件録音されています]

● 音声電話伝言メモ・音声メモが3件、テレビ電話伝言メモが2件未満、録音／録画済みです。
不要な伝言メモ・音声メモを削除してからやり直してください。☞P.67

[海外でご利用の場合、Bナンバー発信はできません。Aナンバーで発信します。]

● 海外で2in1利用時に、Bナンバーから発信しようとしたときに表示されます。[発信]を選択するとAナンバーで発信します。[非通知発信]を選択すると発信者番号非通知で発信します。☞P.381

[画像に誤りがあり、正しく動作しません]

● Flash画像に誤りがあります。

[カメラを終了します。しばらくしてからお使いください]

● カメラを長時間連続で使用して、FOMA端末やカメラ周辺部の温度が高くなった場合に表示されます。しばらくたってからカメラをご利用ください。

[カメラを正常に起動できません]

● ソフトウェア更新が正常に完了していない可能性がありますので、ドコモ指定の故障取扱窓口にお問い合わせください。

[画面メモがいっぱいです。上書きしますか？]

● 画面メモを保存するメモリの空き容量がないときに表示されます。[はい]を選択して上書きする画面メモを選択すると、保存確認の画面に進みます。

[機能別ロック中です]

- 機能別ロックが設定されています。
  解除してからやり直してください。☞P.109

[携帯電話／FOMAカード(UIM)の製造番号を送信します]

- サイトやインターネットホームページを閲覧中に表示されることがあります。[はい]を選択すると、「携帯電話／FOMAカード(UIM)の製造番号」が送信されます。送信せずに元の画面に戻るには、[戻る]を選択するか、CLRを押します。☞P.156
- 送信される「携帯電話／FOMAカード(UIM)の製造番号」は、IP(情報サービス提供者)がお客様を識別し、お客様にカスタマイズした情報を提供したり、IP(情報サービス提供者)の提供するコンテンツが、お客様の携帯電話で使用できるかどうかを判定するために用いられます。

[ケーブル接続中のためデータ転送モードへ移行できません]

- 充電中およびイヤホン接続中にｉＣ通信を行うと表示されます。

[圏外です]

- サービスエリア外や電波が届かないところで、テレビ電話発信やｉモード通信、各種ネットワークサービスの操作をしようとしたときに表示されます。
  [圏外]が表示されるところまで移動して操作をしてください。
  ☞P.28

[現在お使いのFOMAカードがＩＣオーナーではないため[ダウンロード／バージョンアップ／起動]できません]

- 挿入しているFOMAカードと FeliCa に対応付けされているFOMAカード情報が異なる場合に表示されます。ＩＣオーナーとして登録されているFOMAカードを挿入してご利用ください。☞P.268

[このカードは認識できません]

- 本端末で使用できないFOMAカードが差し込まれている可能性があるときに表示されます。
- FOMAカードが正しく差し込まれていないか、破損している可能性があるときに表示されます。
  FOMAカードが正しく差し込まれているかご確認ください。☞P.35

[この機能は利用できません]

- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときに、電話帳からｉモードメールを作成しようとしたときに表示されます。☞P.381

[このサイトとのSSL通信は無効です]

- 書換えられたSSL証明書を受信したときに表示されます。このサイトやインターネットホームページとはSSL通信できません。
  ☞P.156

[このサイトの安全性が確認できません。接続しますか？]

- FOMA端末では検証できないサーバ証明書を受信したときに表示されます。
  安全性を確認できないことを承知のうえで接続するときは、[はい]を選択します。接続しないときには、[いいえ]を選択します。
  ☞P.156

[このサイトは安全でない可能性があります。接続しますか？]

- 期限切れまたは有効期間前のSSLサーバ証明書を受信したときに表示されます。
  安全性を確認できないことを承知のうえで接続するときは、[はい]を選択します。接続しないときには、[いいえ]を選択します。☞P.156

[この接続先の安全性が確認できません。接続しますか？]

- 署名の有効期限が切れたサーバ証明書を受信したときに表示されます。安全性を確認できないことを承知のうえで接続するときは、[はい]を選択します。接続しないときには、[いいえ]を選択します。日時設定を行ってください。☞P.156

[この接続先は安全でない可能性があります。接続しますか？]

- 正しくない情報をもったSSLサーバ証明書を受信したときに表示されます。安全性を確認できないことを承知のうえで接続するときは、[はい]を選択します。接続しないときには、[いいえ]を選択します。☞P.156

[このチャンネルは受信できません]

- 放送電波圏外のため受信できません。[電波]が表示されるところまで移動してご利用ください。☞P.212

[このチャンネルは放送休止中です]

- 放送休止中のため受信できません。
- 放送電波の受信状況によっては、放送中であっても放送休止中と表示されることがあります。

[このデータは閲覧できません。削除しますか？]

- 日時設定がリセットされたあとで、閲覧期限／閲覧期間のある電子書籍などを表示しようとしたときに表示されます。

[このデータは再生できない可能性があります。取得しますか？]

- FOMA端末では再生できない可能性があるｉモーションを取得しようとしたときに表示されます。☞P.298

[このデータは再生できません]

- microSDカード内のうた・ホーダイを再生しようとしたときに、対応するミュージック（会員制）サービスのライセンスがない場合に表示されます。

[このデータは再生できません。削除しますか？]

- 日時設定がリセットされたあとで、再生期限／再生期間のあるFOMA端末（本体）内のｉモーションや着うたフル®を再生しようとしたときに表示されます。
- FOMA端末（本体）のうた・ホーダイを再生しようとしたときに、対応するミュージック（会員制）サービスのライセンスがない場合に表示されます。

[このデータを閲覧するためには日時設定をして下さい]

- 閲覧期限／閲覧期間のある電子書籍などを表示しようとしたときに、日付・時刻が正しく設定されていない場合に表示されます。

[このデータを再生するためには日時設定をして下さい]

- [移行可能コンテンツ]フォルダ内の再生期限／再生期間のあるｉモーションを再生しようとしたときに、日付・時刻が正しく設定されていない場合に表示されます。

[このデータを再生するためには自動時刻時差補正をONにし時刻情報を取得してください]

- [移行可能コンテンツ]フォルダ内の再生期限／再生期間のある着うたフル®や、再生期限／再生期間のあるWMAファイル、Music&Videoチャネルの時刻連動が設定されている番組を再生しようとしたときに、日付・時刻が正しく設定されていない場合に表示されます。☞P.227、P.237

[この番組は録画禁止です]

- 番組が録画禁止のときに表示されます。

[コピー規定回数を超えたファイルがあります。コピーすると、本体側ファイルは削除されます。コピーしますか？]

- ビデオファイルをmicroSDカードにコピーする場合、コピー規定回数を超えたビデオファイルがあるときに表示されます。[はい]を選択するとビデオファイルがmicroSDカードに移動します。☞P.318

[これ以上ウィンドウを開けません]

- 表示可能なフレーム数を超えた場合やメモリ不足などにより、新ウィンドウで開くことができないときに表示されます。

[これ以上起動できません]
[これ以上起動できません。MULTIボタンを押して機能を終了させてください]

- 起動できる最大件数の機能が起動しています。
  使っていない機能を終了させてから再度操作してください。

[これ以上保護できません]

- メッセージR／Fで保護できる最大件数を超えています。保護を解除してください。☞P.148

[これ以上録音できません]

- 音声電話伝言メモ・音声メモが３件、テレビ電話伝言メモ２件録音／録画済みです。
  不要な伝言メモ・音声メモを削除してからやり直してください。
  ☞P.67

[サービス未契約です]

- iモードをご契約されておりません。iモードをご利用になるにはお申し込みが必要です。☞P.154
- iモードを途中から契約された場合は、FOMA端末の電源を一度切ってから再度電源を入れ直してください。

[(IP(情報サービス提供者)名)サービス未登録です。再生するにはサービス登録が必要です。サイトに接続しますか?]

- 再生期限が切れたうた・ホーダイの更新時に、IP(情報サービス提供者)と未契約の場合に表示されます。[はい]を選択するとIP(情報サービス提供者)のサイトに接続されます。☞P.237

[最後まで取得できないデータの可能性があります。取得しますか?]

- 標準タイプのiモーションを取得するときに、ファイルサイズが不明な場合に表示されます。☞P.171

[再生可能回数が終了しました　再生できません]
[再生可能回数が終了しました。削除しますか?]

- 再生可能回数が終了したiモーションや着うたフル®、Music&Videoチャネルの番組を再生しようとしたときに表示されます。☞P.171、P.227、P.237

[再生可能期限が切れました　再生できません]
[再生可能期限が切れました。削除しますか?]

- 再生期間または再生期限が終了したiモーションや着うたフル®、Music&Videoチャネルの番組を再生しようとしたときに表示されます。☞P.171、P.227、P.237

[再生可能日前です。再生できません]

- 再生期間が設定されているiモーションや着うたフル®、Music&Videoチャネルの番組を、再生可能期間前に再生しようとしたときに表示されます。☞P.171、P.227、P.237

[再生できません　microSDのメモリがいっぱいです]

- WMAファイルを再生しようとしたときに、microSDカードの空き容量が64Kバイト以下の場合に表示されます。☞P.232

[(IP(情報サービス提供者)名)再生期限の更新ができませんでした]

- 再生期限が切れたうた・ホーダイの更新に失敗したときに表示されます。☞P.237

[最大サイズを超えたので中断しました]

- サイトやインターネットホームページで受信したデータが1ページの最大サイズを超えたため、受信を中断し、ダウンロードしたところまでのデータを表示します。☞P.154、P.160
- メロディやダウンロード辞書などをダウンロード中に最大サイズを超えた場合に表示されます。

[最大サイズを超えているため、一部のデータが失われる可能性があります。編集終了しますか?]

- 本文のみのサイズが10000バイトを超えているときに表示されます。[はい]を選択すると、メール作成画面が表示されますが、超過しているデータは削除され、[⊠]が表示されます。メールの内容(文字、画像など)によっては、削除されない場合もあります。編集し直すときは、[いいえ]を選択すると本文入力画面に戻ります。10000バイト以内になるように編集してください。

[(IP(情報サービス提供者)名)サイトが移動していたため再生期限を更新できませんでした]

- 再生期限が切れたうた・ホーダイの更新時に、サイトが移動したため接続できず、再生期限の更新に失敗したときに表示されます。☞P.237

[サイトが移動しました(301)]

- サイトやインターネットホームページが移動したためURLが変更されています。古いURLをブックマークに登録している場合は新しいURLに更新されます。☞P.161

[サイトが移動しました。移動先に接続しますか?]

- 再生期限が切れたうた・ホーダイの更新時に、サイトが移動したためURLが変更されているときに表示されます。[はい]を選択すると移動先に接続されます。☞P.237



次ページへ続く▶▶

[(IP(情報サービス提供者)名)サイトに接続できなかったため再生期限の更新ができませんでした]

- 再生期限が切れたうた・ホーダイの更新時に、何らかの原因でサイトに接続できず、再生期限の更新に失敗したときに表示されます。もう一度接続をお試しください。☞P.237

[サイトに接続できませんでした(403)]

- 何らかの原因でサイトやインターネットホームページに接続できませんでした。もう一度接続をお試しください。☞P.154

[削除される添付ファイルがあります]

- 転送または引用返信するｉモードメールに、ｉモードメールへの添付やFOMA端末外への出力が禁止されているファイルが添付/貼り付けされています。
  メッセージが表示されたあと、ファイルが削除された状態でｉモードメール編集画面が表示されます。☞P.128

[シークレットデータが登録されています]

- シークレットモードが[OFF]のときに、シークレットデータをツータッチダイヤルで発信しようとしたときに表示されます。☞P.76、P.112

[次回再生時に再生期限の更新あるいはサービス登録をしてください]

- 再生期限の更新有効期間中のうた・ホーダイを再生しようとしたときに表示されます。☞P.237

[指定サイトがみつかりません(404)]

- サイトやインターネットホームページが見つかりませんでした。サイトやインターネットホームページが存在しない可能性があります。

[指定サイトに表示データがありません(204)]

- 接続したサイトやインターネットホームページに表示するデータがない場合に表示されます。

[指定されたソフトがありません]

- ｉモードメール、赤外線通信機能からのｉアプリ起動時に、該当するソフトがない場合に表示されます。☞P.259

[指定されたソフトが起動できませんでした]

- サイトやインターネットホームページ、メッセージR/Fやｉモードメール、赤外線通信機能からソフトを起動しようとした場合、指定したソフトが起動できなかったときに表示されます。☞P.259
- 2in1のモードを[Bモード]に設定しているときに、メール連動型ｉアプリのソフトを起動しようとすると表示されます。☞P.381

[指定したサイトへは接続できませんでした(504)]

- 何らかの原因でサイトやインターネットホームページに接続できませんでした。もう一度接続をお試しください。☞P.154

[指定の番組を選局できません]

- 指定したチャンネルが検出できなかったときや、放送電波圏外のため受信できないときに表示されます。

[しばらくお待ちください]

- 音声回線/パケット通信設備が故障、または音声回線ネットワーク/パケット通信ネットワークが非常に混み合っていますので、しばらくたってからかけ直してください。ダイヤルボタンを押すとメッセージが消えます。
- 110番、119番、118番には電話をかけることができます。
  ただし、状況によりつながらない場合があります。

[しばらくお待ちください(パケット)]

- パケット通信設備が故障、またはパケット通信ネットワークが非常に混み合っていますので、しばらくたってから、再度操作してください。

[重複したアドレスを削除しました]

- ｉモードメール作成時、複数の宛先に同じメールアドレスを入力して送信しようとすると表示され、重複するアドレスを削除します。☞P.123

[既に起動中です。実行中の機能を終了し新規起動しますか?]

- すでに起動している機能を選択したときに表示されます。すでに起動中の機能を終了させて新規に起動するか、起動中の画面に切り替えるかを選択できます。

[正常に接続できませんでした(400)]

- サイトやインターネットホームページのエラーにより接続できません。URLが正しいかどうか確認してください。

[積算料金が上限を超えました]

- FOMAカード内に設定されている積算料金上限値を超えているため発信できない場合に表示されます。積算料金リセットを実行すると規制が解除されます。☞P.356

[セキュリティエラーのため終了しました]

- iアプリが不正な動作をしようとしました。☞P.260
- ソフトが許可されている機能以外の動作をしようとする場合に表示されます。セキュリティエラーによりソフトが終了した場合、エラー履歴が保存されます。☞P.260

[接続相手が見つかりません。続けますか?]

- 赤外線通信の相手が認識できなかったときに表示されます。[はい]を選択すると、もう一度やり直すことができます。☞P.330

[接続が中断されました]

- 電波が弱いため、iモードが中断されました。
  電波の強い場所に移動してからiモードのサービスをご利用ください。☞P.28
- 電波が強く[圏]が表示されているのにこのメッセージが表示される場合には、接続したサイトやインターネットホームページが非常に混み合っています。しばらくたってから接続してください。

[接続できません]

- 接続先の設定が正しくないときに表示されます。
  iモード設定の接続先選択で接続先を正しく設定し直してください。☞P.167
- 何らかの原因でiモードに接続できませんでした。もう一度接続をお試しください。☞P.154

[設定時間内に接続できませんでした]

- iモードセンターが混み合っています。しばらくたってからサイトやインターネットホームページへの接続やiモードメール送信などを行ってください。

[セルフモード設定中です]

- セルフモード設定中に、使えない機能の操作をしようとしたときに表示されます。☞P.108

[送信相手が見つかりません]

- iC通信の相手が認識できなかったときに表示されます。

[送信できません。宛先を確認してください(451)]

- iモードメールやSMSを正常に送信できなかった場合に表示されます。宛先を確認し、修正してから送信してください。

[送信できませんでした]

- iモードメールやSMSを正常に送信できなかった場合に表示されますので、電波の強いところでもう一度メールを送信し直してください。
  [iモードセンターが混みあっています]が合わせて表示されるときは、しばらくたってから送信し直してください。また、[送信先のメールがいっぱいです]が合わせて表示されるときは、送信先でメールを受け取ることができないためメールを送信できません。

[そのソフトは最新です]

- iアプリが更新されていないためバージョンアップされません。☞P.261

[ソフトに誤りがあります]
[ソフトに誤りがあるため、ダウンロードできません]

- iアプリのデータが不正のためダウンロードやバージョンアップができません。

[対応機種ではありません]

- ダウンロードしようとしたiアプリがFOMA端末に対応していないため、ダウンロードできません。

[ダイヤル発信制限設定中です]

- 電話帳に登録されていない電話番号へ電話をかけるときは、ダイヤル発信制限を解除してください。☞P.110

[ダウンロード済みです]

- 同じバージョンのソフトがすでにダウンロードされています。☞P.261

[ダウンロードを中止しました]

- ダウンロード中に、ダウンロードを中止する操作を行ったときに表示されます。

[ダウンロードできませんでした]
[コンテンツ不正のためダウンロードできません]

- ダウンロードするデータがない場合や、データが正しくないときに表示されます。ダウンロードすることはできません。
- 正しくない、または未対応の形式であるためダウンロードできません。

[他機能実行中のため起動できませんでした]

- 他の機能が実行されているため、予約時刻にソフトウェア更新を実行できませんでした。即時更新を行うか、別の日時を予約し直してください。☞P.450、P.451

[ただいまカメラを利用できません]

- 高温下にて保管されていた場合など、メインカメラの周辺の温度が高くなっている場合にメインカメラを起動しようとしたときに表示されます。しばらくたってからカメラをご利用ください。
- カメラの撮影画面が表示されているときに着信などが発生すると、機能制限により表示され、カメラが終了することがあります。この場合、再度カメラを起動すると使用できます。
- 電話帳やメールなどからカメラを起動した直後にFOMA端末を閉じると、FOMA端末を開いたときに表示される場合があります。再度カメラを起動してください。

[ただいま利用制限中の為しばらくしてからご利用下さい]

- ｉモードパケット定額サービスをご利用の場合に限り、一定時間内に著しく大量なデータ通信があったときに表示されます。一定時間接続できなくなることがありますので、しばらくたってからｉモードをご利用ください。☞P.154

[端末暗証番号が違います]
[４～８桁で入力してください]

- 端末暗証番号の入力が必要な機能で、端末暗証番号を間違えたときに表示されます。正しい端末暗証番号を入力してください。☞P.104

[端末暗証番号を入力してください]

- 機能別ロック中に、制限されている機能の操作をしようとしたときに表示されます。端末暗証番号を入力すると、機能別ロックが一時解除され、操作できます。☞P.109
- 端末暗証番号の入力が必要な機能を利用しようとしたときに表示されます。

[中断しました]

- 赤外線通信を中止する操作をしたときに表示されます。☞P.330

[著作権管理情報が正しくありません。WMAフォルダから全削除を行ってください]

- WMAファイルを利用していたmicroSDカードを別のFOMA端末に入れ、WMAファイルの再生を行おうとしたときに表示されます。☞P.232
- WMAファイルのデータベースが破損しているときに表示されます。

[通信エラーが発生しました]

- 現在地確認、現在地通知、位置提供の測位時に、システムに異常が発生した場合や、サービス未契約の場合に表示されます。

[通信に失敗しました]

- ソフトウェアの更新ができなかった場合に表示されます。
再度ソフトウェア更新を実施してください。☞P.447

[データベースの更新を行います]

- データBOXのデータベースの復旧処理を行います。
復旧処理を行っても、データBOX内の下記情報などは復旧できない可能性があります。
  - ■ 破損されたデータ
  - ■ お客様が作成したフォルダ（ユーザフォルダ）
ただし、フォルダ内のデータは消えずに、移動元のフォルダに残っています。
  - ■ 再生制限のあるｉモーション、ミュージックのデータ
  - ■ データBOXに保存されるｉアプリが使用する一部のデータ

[テレビ電話伝言メモがすでに2件録画されています]

● 音声電話伝言メモ・音声メモが3件未満、テレビ電話伝言メモが2件録音／録画済みです。
不要な伝言メモ・音声メモを削除してからやり直してください。☞P.67

[電池がありません。保存していないデータは失われます。動作中の機能は終了します]

● 電源が切れそうになると表示されます。充電してください。
☞P.39、P.43

[電池残量が少ないため、これ以上録画できません]

● 電池残量が少ないときにワンセグのビデオ録画を行うと表示されます。

[電池残量が足りません]

● 電池残量が不足しています。カメラモードを起動できません。充電してからお使いください。☞P.39

[電池不足です。フル充電してください]

● ソフトウェアの更新時、電池残量が[▤]、[▤]のときに表示されます。[▤]になるように充電してください。☞P.39

[添付可能サイズを超えるため添付できません]

● サイズを超えているため添付できません。
本文を削除するかファイルを添付せずに送信してください。☞P.128

[電話帳指定許可を解除してください]

● 電話帳指定着信許可が設定されています。
解除してからやり直してください。☞P.114

[同時に利用できない機能を使用中です。起動できません。MULTIボタンを押して機能を終了させてください]

● 同時に利用できない機能を使用しています。
使用中の機能を終了させてから操作してください。

[登録できるサービスがいっぱいです。上書きされたサービスの楽曲は再生できなくなります。上書きしますか？]

● 登録できるミュージック（会員制）サービスの上限値（50件）を超えている場合に表示されます。[はい]を選択すると、再生期限が最も古いミュージック（会員制）サービスから上書きされます。また、上書きされたミュージック（会員制）サービスからダウンロードしたうた・ホーダイは再生できなくなります。

[入力値が正しくありません]

● 受信メールの振分け条件設定でドメイン（差出人）を選択した場合、入力したドメインに「@」が含まれているときに表示されます。☞P.143

● エリアメールの受信登録を設定する場合、MessageIDが正しくないときに表示されます。☞P.149

[入力データまたはURLが長すぎます]

● テキストボックスなどで入力した文字やURLなどの文字数が多すぎて送信できません。
文字数を減らしてから送信し直してください。

[入力データをご確認ください（205）]

● サイトやインターネットホームページで入力を行い送信したあとに、サーバがこの内容をリセットしたいときに表示されます。
画面上の入力した文字や設定が消去されます（直前に送信した内容はすでに送信されています）。

[認証タイプに未対応です（401）]

● 認証できないときに表示されます。
元のページに戻ります。

[認証に失敗しました。続けますか？]

● 赤外線通信が正確に行えなかったときに表示されます。[はい]を選択すると、もう一度やり直すことができます。☞P.330

[認証を中止しました]

● サイトやインターネットホームページの認証画面（IDとパスワードの入力画面）で[キャンセル]を選択したとき、またはCLRを押したときに表示されます。

[ネットワーク暗証番号が誤ってます]

● ネットワーク暗証番号の入力が必要な機能で、ネットワーク暗証番号を間違えたときに表示されます。正しいネットワーク暗証番号を入力してください。
ネットワーク暗証番号を万が一お忘れになったときは、FOMA端末およびご契約されたご本人であるかどうかが確認できるもの（運転免許証など）をドコモショップ窓口までご持参いただく必要があります。☞P.104

[パスワードをご確認ください（401）]

● サイトやインターネットホームページの認証画面（IDとパスワードの入力画面）で認証できないときに表示されます。

[ファイルの内容が正しくないため表示できません]

● microSDカードの管理情報ファイルが正しくありません。microSDカードの空き容量がなく、管理情報が正しく更新されなかった可能性がありますので、不要なファイルを削除してmicroSDカードの空き容量を作り、管理情報の更新を行ってください。☞P.324

[フォーマットできませんでした]

● microSDカードの種類によっては、著作権保護機能に対応していないため表示されることがあります。microSDカードを挿入し直すとご使用いただける場合もありますが、そのmicroSDカードはFOMAサポート対象となっていないため、データの保存やコピーなどの保証はいたしかねます。☞P.322

[放送圏外のため録画できません]

● 放送電波圏外のため録画できません。[▣.ıl]が表示されるところまで移動してご利用ください。☞P.212

[放送トルカ保存できませんでした]

● トルカを保存するメモリの空き容量がない、またはトルカが最大件数まで保存されているため、放送トルカを保存できなかったときに表示されます。

[保存中止しました]

● ｉアプリのダウンロード時に保存できなかった場合に表示されます。

[本体／FOMAカードの容量がいっぱいです。空きがないため、これ以上受信できません]
[本体内の容量がいっぱいです。空きがないため、これ以上受信できません]
[FOMAカード（UIM）の容量がいっぱいです。空きがないため、これ以上受信できません]

● FOMA端末（本体）とFOMAカードの容量がいっぱいで、新規にSMSを受信できないときに表示されます。FOMA端末（本体）とFOMAカード内の未読ｉモードメール／SMSの確認（☞P.131、P.151）、保護解除（☞P.140）、不要なｉモードメール／SMSの削除（☞P.140）を行ってください。

[未送信BOXがいっぱいのため、起動できません]

● 未送信BOXの空き容量がない、または未送信メールが500件保存されているために新規メール／SMSを作成できません。
未送信メールを送信または削除してから作成してください。
☞P.130、P.140

[未対応画像です。画像編集できません]

● 画像データが正しくないため編集ができません。

[無効なデータが含まれています。一部送信できませんでした]

● お預かりセンターとFOMA端末（本体）電話帳の更新時やメールの選択保存時に、FOMAカードセキュリティ機能が設定された画像を削除して送信したときに表示されます。

[無効なデータを受信しました]
[無効なデータを受信しました（xxx）]

● 受信したデータにエラーがあるため表示できません。
受信したデータは破棄されます。
● 「xxx」には３桁の数字が表示されます。

[メッセージがいっぱいです]

● 受信BOXの空き容量がない、または未読メールと保護された既読メールが合わせて1000件保存されているため、ｉモードメールを受信できなかったときに表示されます。

[メモリがいっぱいです。これ以上登録できません]

- データのコピー中に転送先の最大登録(保存)件数を超えたときに表示されます。すでに登録(保存)されているデータの中で、不要なものを削除したあと、コピーされなかったデータのコピーをやり直してください。

[メモリが少なくなっています]

- FOMA端末(本体)のメモリの空き容量が少なくなっているときに、静止画モード/動画モードを起動したときに表示されます。
- FOMA端末(本体)のメモリの空き容量が少なくなっているため、現在の設定のままで撮影した画像を保存するには、すでに保存されている別のファイルを削除して空き容量を増やす必要があります。

[メモリが不足しているか保存可能件数を超えました。上書きしますか?]

- データを保存するときにメモリの空き容量がない、または最大件数まで保存されているときに表示されます。不要なデータやファイルを削除してから保存できます。☞P.328

[メモリが不足しているため上書きできませんでした]

- メモリが不足しデータの上書きができない場合に表示されます。

[メモリが不足しているため情報の更新ができませんでした]

- メモリが不足しデータの更新ができない場合に表示されます。

[メモリの空きがありません]

- すでにFOMA端末(本体)の電話帳が1000件登録されている場合に、メモリ番号を入力せずに、新たに電話帳を登録しようとしたときに表示されます。☞P.75、P.204
- メモリ不足が発生したため、カメラを起動できない場合に表示されます。

[メモリ番号:XXXは書換えできません]

- シークレットモードが[OFF]のときに、シークレットデータのメモリ番号と同じ番号に電話帳を登録しようとしたときに表示されます。☞P.76
- 電話帳指定着信許可または電話帳指定着信拒否を設定中に、リスト登録している電話帳のメモリ番号と同じ番号に電話帳を登録しようとしたときに表示されます。☞P.113
- 2in1利用時、利用中のモードによって表示されていない電話帳のメモリ番号と同じ番号に電話帳を登録しようとしたときに表示されます。☞P.382

[メモリ不足です]

- メモリが不足したため、ソフトを実行できません。
- メモリ不足が発生したため、処理を中断します。頻繁に表示されるときは、一度電源を入れ直してください。

[メモリ不足です。フルブラウザを終了します]

- フルブラウザでインターネットホームページを表示中にメモリが不足したときに表示されます。この場合は、[確認]を選択してください。開いていたすべてのウィンドウが終了します。

[メモリ不足のためピクチャーコール画像を受信できませんでした]

- お預かりセンターとFOMA端末(本体)電話帳の更新時、FOMA端末(本体)のメモリの空き容量が少ないため画像が保存できなかったときに表示されます。

[メモリ容量不足のため録画終了します]

- ワンセグのビデオ録画中にFOMA端末(本体)のメモリやmicroSDカードの空き容量がなくなったときに表示されます。

[メモリ容量不足のため録画できませんでした]

- FOMA端末(本体)のメモリやmicroSDカードの空き容量がないため、ビデオ録画できないときに表示されます。

[有効期限が切れています]

- 有効期限が切れているテレビリンクを選択すると表示されます。☞P.223

[容量が不十分です。他の画面メモを上書きしますか？]

- 保存する画面メモの容量が選択した画面メモよりも大きいときに表示されます。[はい]を選択して上書きする画面メモを選択します。選択した時点で、その画面メモは削除されます。

[読取機による携帯電話内トルカの自動読取機能を利用しますか？]

- トルカ自動読取チェックを[OFF]に設定しているときに読み取り機で自動読取機能を利用しようとしたときに表示されます。[はい]を選択するとトルカ自動読取チェックが[ON]に設定され、自動読取機能が利用可能になります。☞P.275

[リンク設定データがあるため、一部削除できませんでした]

- 全フォルダ内全件削除、全フォルダ削除、フォルダ内全件削除時に、待受画面や着信音などの各種機能に設定されているため削除されないデータがあった場合に表示されます。☞P.326
- xxxSHARP/xxxSH_UF/PRLxxxなどのフォルダ内にフォルダが存在する場合に表示されます。パソコンなどで該当フォルダを削除するか、microSDカードをフォーマットしてください。☞P.322、P.327

[録音処理に失敗しました]

- microSDカードの空き容量が少ないとき、または400件を超えて録音しようとしたときに表示され、ボイスレコーダーが終了します。余分なデータを削除して録音し直してください。☞P.334

[録画禁止の番組が開始されました　録画終了します]

- 録画中に録画禁止の番組が開始されたときに表示されます。

[録画処理に失敗しました]

- microSDカードに空き容量がない場合、保存先をmicroSDカードに設定して動画撮影をしようとしたときに表示され、カメラモードが終了します。

[“○△□.ne.jp”宛のメールが混み合っているため、送信することができません(555)　Unable to send. “○△□.ne.jp”is not available temporarily.]
※ドメイン名は送信先により表示が異なります。

- 回線設備が故障、または回線が非常に混み合っています。しばらくたってから送信し直してください。

# 保証とアフターサービス

## 保証について

- FOMA端末をお買い上げいただくと、保証書が付いていますので、必ずお受け取りください。記載内容および『販売店名・お買い上げ日』などの記載事項をお確かめのうえ、大切に保管してください。必要事項が記載されていない場合は、すぐにお買い上げいただいた販売店へお申し付けください。
無料保証期間は、お買い上げ日より１年間です。
- この製品は付属品を含め、改良のため予告なく製品の全部または一部を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- FOMA端末の故障・修理やその他お取り扱いによって電話帳などに登録された内容が変化・消失する場合があります。万が一に備え、電話帳などの内容はメモなどに控えをお取りくださるようお願いします。また、FOMA端末の修理などを行った場合、ｉモード・ｉアプリにてダウンロードした情報は、一部を除き著作権法により修理済みのFOMA端末などに移行を行っておりません。

※本FOMA端末は、電話帳やｉモーション、ｉアプリの利用するデータをmicroSDカードに保存していただくことができます。

※本FOMA端末は、電話帳お預かりサービス（ケータイデータお預かりサービス）（お申し込みが必要な有料サービス）をご利用いただくことにより、電話帳などのデータをお預かりセンターに保存していただくことができます。

※パソコンをお持ちの場合は、ドコモケータイdatalink（☞P.402）とFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）またはFOMA USB接続ケーブル（別売）をご利用いただくことにより、電話帳などに登録された内容をパソコンに転送・保管していただくことができます。

## アフターサービスについて

### ■ 調子が悪い場合は

修理を依頼される前に、この取扱説明書の「故障かな？と思ったら」をまずチェック」をご覧になってお調べください。
それでも調子が良くないときは、取扱説明書裏面・故障お問い合わせ先にご連絡のうえ、ご相談ください。

### ■ お問い合わせの結果、修理が必要な場合

ドコモ指定の故障取扱窓口にご持参いただきます。ただし、故障取扱窓口の営業時間内の受付となります。また、ご来店時には必ず保証書をご持参ください。なお、故障の状態によっては修理に日数がかかる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

#### 保証期間内は

- 保証書の規定に基づき無料で修理を行います。
- 故障修理を実施の際は、必ず保証書をお持ちください。保証期間内であっても保証書の提示がないもの、お客様のお取り扱い不良による故障・損傷などは有料修理となります。
- ドコモの指定以外の機器および消耗品の使用に起因する故障は、保証期間内であっても有料修理となります。
- お買い上げ後の液晶画面・コネクタなどの破損の場合は、有料修理となります。

#### 以下の場合は、修理できないことがあります。

- 故障受付窓口にて水濡れと判断した場合（例：水濡れシールが反応している場合）
- お預かり検査の結果、水濡れ、結露・汗などによる腐食が発見された場合や内部の基板が破損・変形していた場合（外部接続端子（イヤホンマイク端子）・液晶などの破損や筐体亀裂の場合においても修理ができない可能性があります）

※ 修理を実施できる場合でも保証対象外になりますので有料修理となります。

#### 保証期間が過ぎた場合は

ご要望により有料修理いたします。

#### 部品の保有期間は

FOMA端末の補修用性能部品（機能を維持するために必要な部品）の最低保有期間は、製造打ち切り後6年間を基本としております。ただし、故障箇所によっては修理部品の不足などにより修理ができない場合もございますので、あらかじめご了承ください。また、保有期間が経過したあとも、故障箇所によっては修理可能なことがありますので、取扱説明書裏面・故障お問い合わせ先へお問い合わせください。

### ■ お願い

- FOMA端末および付属品の改造はおやめください。
  - ■ 火災・けが・故障の原因となります。
  - ■ 改造が施された機器などの故障修理は、改造部分を元の状態に戻すことをご了承いただいたうえでお受けいたします。ただし、改造の内容によっては故障修理をお断りする場合があります。
    以下のような場合は改造とみなされる場合があります。
    - ・液晶部やボタン部にシールなどを貼る
    - ・接着剤などによりFOMA端末に装飾を施す
    - ・外装などをドコモ純正品以外のものに交換するなど
  - ■ 改造が原因による故障・損傷の場合は、保証期間内であっても有料修理となります。
- FOMA端末に貼付されている銘版シールは、はがさないでください。
  - ■ 銘版シールには、技術基準を満たす証明書の役割があり、銘版シールが故意にはがされたり、貼り替えられた場合など、銘版シールの内容が確認できないときは、技術基準適合の判断ができないため、故障修理をお受けできない場合がありますので、ご注意願います。

技術基準適合認証品

- 各種機能の設定や積算通話時間などの情報は、FOMA端末の故障・修理やその他お取り扱いによってクリア（リセット）される場合があります。
  - ■ お手数をおかけしますが、この場合は再度設定を行ってくださるようお願いいたします。

- FOMA端末の下記の箇所に、磁気を発生する部品を使用しています。キャッシュカードなど、磁気の影響を受けやすいものを近づけますとカードが使えなくなることがありますので、ご注意ください。
  - ■ 使用箇所：スピーカ、受話口部
- FOMA端末が濡れたり湿気を帯びてしまった場合は、すぐに電源を切って電池パックを外し、お早めに故障取扱窓口へご来店ください。ただし、FOMA端末の状態によって修理できないことがあります。

## ■ メモリダイヤル（電話帳機能）およびダウンロード情報などについて

- お客様ご自身でFOMA端末などに登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いいたします。情報内容の変化、消失に関し、当社は何らの義務を負わないものとし、一切の責任を負いかねます。
- FOMA端末を機種変更や故障修理をする際に、お客様が作成されたデータまたは外部から取り込まれたデータあるいはダウンロードされたデータなどが変化・消失などする場合があります。これらについて当社は一切の責任を負いません。また、当社の都合によりお客様のFOMA端末を代替品と交換することにより修理に代えさせていただく場合があります。本FOMA端末はFOMA端末にダウンロードされた画像・着信メロディを含むデータおよびお客様が作成されたデータを故障修理時に限り移し替えを行います（一部移し替えできないデータもあります。また、故障の程度によっては移し替えできない場合があります）。

※ FOMA端末に保存されたデータの容量により、移し替えに時間がかかる場合もしくは移し替えができない場合がございます。

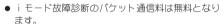
## ｉモード故障診断サイト

ご利用中のFOMA端末において、メール送受信や画像・メロディのダウンロードなどが正常に動作しているかを、お客様ご自身でご確認いただけます。

TOP画面　　テストメニュー一覧画面

**「ｉモード故障診断サイト」への接続方法**

ｉモードサイト：[ｉMenu] ▶ [お知らせ] ▶ [サービス・機能] ▶ [ｉモード] ▶ [ｉモード故障診断]

サイト接続用QRコード

- ｉモード故障診断のパケット通信料は無料となります。
  - ・海外からのアクセスの場合は有料となります。
- FOMA端末の機種によりテスト項目は異なります。また、テスト項目は変更されることがあります。
- 各テスト項目で動作をご確認する際は、サイト内の注意事項をよくお読みになり、テストを行ってください。
- ｉモード故障診断サイトへの接続およびメール送信テストを行う際に、お客様のFOMA端末固有の情報（機種名やメールアドレスなど）が自動的にサーバ（ｉモード故障診断サーバ）に送信されます。当社は送信された情報をｉモード故障診断以外の目的には利用いたしません。
- ご確認の結果、故障と思われる場合は、取扱説明書裏面の「故障お問い合わせ先」までお問い合わせください。

# ソフトウェアを更新する

## ソフトウェア更新について

FOMA端末のソフトウェアを更新する必要があるかどうかネットワークに接続してチェックし、必要な場合にはパケット通信※を使ってソフトウェアの一部をダウンロードし、ソフトウェアを更新する機能です。
FOMA端末を操作する上で重要な部分であるソフトウェアを更新することで、FOMA端末の機能・操作性を向上させることができます。
※ソフトウェア更新を行う場合のパケット通信料は無料となります。
　ソフトウェア更新が必要な場合は、ドコモのホームページおよびｉMenuの「お客様サポート」にてご案内させていただきます。
ソフトウェアを更新するには、「自動更新」、「即時更新」、「予約更新」の３つの方法があります。

自動更新：新しいソフトウェアを自動でダウンロードし、あらかじめ設定した時間に書換えを行います。
即時更新：更新したいときすぐ更新を行います。
予約更新：更新したい日時を予約すると、予約した日時に自動的にソフトウェアが更新されます。

- ソフトウェア更新中は電池パックを外さないでください。更新に失敗することがあります。
- ソフトウェア更新は、FOMA端末に登録された電話帳、カメラ画像、ダウンロードデータなどのデータを残したまま行うことができますが、お客様のFOMA端末の状態（故障・破損・水濡れなど）によってはデータの保護ができない場合がございますので、あらかじめご了承願います。必要なデータはバックアップを取っていただくことをおすすめします。ただし、ダウンロードデータなどバックアップが取れないデータがありますので、あらかじめご了承願います。

## ご利用にあたって

- ｉモード設定の接続先選択をユーザ接続先に設定している場合もソフトウェア更新を行うことができます。
- ソフトウェア更新を行う際は、電池をフル充電しておいてください。
- 以下の場合はソフトウェアを更新できません。
  - ■ セルフモード中
  - ■ 通話中・圏外にいるとき
  - ■ 外部機器と接続中
  - ■ おまかせロック中
  - ■ 日付・時刻を正しく設定していないとき
  - ■ ソフトウェア更新に必要な電池残量がないとき
- ソフトウェア更新（ダウンロード、書換え）には時間がかかることがあります。
- ソフトウェア更新中は、電話の発信、着信、各種通信機能および、その他の機能を利用することはできません（ダウンロード中は音声着信が可能です）。
- ソフトウェアの更新の際には、サーバ（当社のサイト）へSSL通信を行います。SSL証明書を有効にしておく必要があります（お買い上げ時は［有効］に設定されています☞P.168）。
- ソフトウェア更新は、電波が強く、アンテナマークが３本表示されている状態で、移動せずに実行することをおすすめします。
  ※ソフトウェアダウンロード中に電波状態が悪くなったり、ダウンロードが中止された場合は、再度電波状態のよい場所でソフトウェア更新を行ってください。
- すでにソフトウェア更新済みの場合は、ソフトウェア更新のチェックを行った際に［更新は必要ありません。このままご利用ください］と表示されます。
- ソフトウェア更新中に送信されてきた、ｉモードメールやメッセージR／FはｉモードセンターにSMSはSMSセンターに保管されます。



次ページへ続く

- ｉモードセンターにｉモードメールやメッセージR/Fが保管されると[ ]/[ ]/[ ]が表示されますが、ソフトウェア更新の再起動時に消えます。また、メール選択受信を[ON]に設定している場合、ソフトウェア更新中にメールが届くと、ソフトウェア更新後にメールがあることを通知する画面が表示されないことがあります。ｉモードセンターには保管されています。
- ソフトウェア更新の際、お客様のFOMA端末固有の情報（機種や製造番号など）が、自動的にサーバ（当社が管理するソフトウェア更新用サーバ）に送信されます。当社は送信された情報を、ソフトウェア更新以外の目的には利用いたしません。
- ソフトウェア更新に失敗した場合、[書換え失敗しました]と表示され、一切の操作ができなくなります。その場合には、大変お手数ですがドコモ指定の故障取扱窓口までお越しいただきますようお願いいたします。
- 海外ではソフトウェア更新をご利用できません。
- ソフトウェア更新中は、視聴予約アラーム、録画予約アラームは動作しません。また、視聴・録画も開始されません。

## ソフトウェア更新を自動で行う<自動更新設定>

新しいソフトウェアを自動でダウンロードし、あらかじめ設定した時間に書換えを行います。

お買い上げ時は、自動更新設定が[自動で更新]、曜日が[指定なし]、時刻が[03:00]に設定されています。

書換え可能な状態になるとストックアイコン[ ]（ソフトウェア更新必要あり）が表示され、書換え時刻の確認を行い、書換え時刻の変更や今すぐ書換えするかを選択できます。

ストックアイコン[ ]（ソフトウェア更新必要あり）が表示された状態で書換え時刻になると、自動で書換えが行われ、ストックアイコン[ ]（ソフトウェア更新必要あり）は消去されます。

### ■ 自動更新日時の設定

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[ソフトウェア更新]▶端末暗証番号を入力▶⦿▶[自動更新設定]**

**2 [自動更新設定]欄を選ぶ▶⦿▶[自動で更新]**

- 自動更新しないとき：[設定しない]▶ⓘ▶[はい]
- 自動更新せずに、ソフトウェア更新が必要なときに更新のお知らせを通知するとき：[更新の通知のみ]▶ⓘ

**3 [曜日]欄を選ぶ▶⦿▶曜日を選ぶ▶⦿**

**4 [時刻]欄を選ぶ▶⦿▶時刻を入力▶⦿▶ⓘ**

- 自動更新時刻にソフトウェア更新が起動できなかったときは、待受画面にストックアイコン[ ]（ソフトウェア更新必要あり）が表示されます。
- [更新の通知のみ]を選択したときは、新しいソフトウェアはダウンロードされません。ダウンロードして、書換えを行う方法については☞P.449

■ 更新が必要な場合の動作

ソフトウェアが自動でダウンロードされると、待受画面にストックアイコン[✪](ソフトウェア更新必要あり)が表示されます。

**1 待受画面で◉▶ストックアイコン[✪](ソフトウェア更新必要あり)を選ぶ▶◉**

**2 書換え方法を選ぶ**

◆ **[OK]**
- 待受画面に戻ります。設定時刻になると書換えを開始します。

◆ **[時刻変更]**
- 曜日と時刻を設定します。

◆ **[今すぐ書換え]**
- 書換えを開始します。
- 書換えが完了するとストックアイコン[✪](ソフトウェア更新完了)が表示されます。

● ストックアイコンは、一度確認すると消えます。

## ソフトウェア更新を起動する

ソフトウェア更新を起動するには、ストックアイコンから行う方法とメニューを選択して行う方法があります。

● ストックアイコンは、次の場合に表示されます。
- ■ 自動更新設定を[更新の通知のみ]に設定しているときに、ドコモから通知があったとき
- ■ 予約更新に失敗したり、取り消したとき
- ■ ソフトウェア更新の中断後、更新が必要なとき

■ ストックアイコンから起動する

**1 待受画面で◉▶ストックアイコン[✪](ソフトウェア更新確認必要)を選ぶ▶◉▶[はい]**

● ソフトウェア更新を起動しないとき:[いいえ]

**2 端末暗証番号を入力▶◉**

● 入力した端末暗証番号は、[＊]で表示されます。お買い上げ時は[0000]に設定されています。

**3 更新方法を選ぶ**

● ソフトウェア更新が必要なときは、[更新が必要です]と表示されます。

◆ **[今すぐ更新]▶P.450「すぐにソフトウェアを更新する」の操作1へ**

◆ **[予約]▶P.451「日時を予約してソフトウェアを更新する」の操作1へ**

◆ **[更新しない]▶[はい]▶待受画面へ戻る**



次ページへ続く▶▶

- ソフトウェア更新の必要がないときは、[更新は必要ありません。このままご利用ください]と表示されます。
- ソフトウェア更新の際、お客様のFOMA端末固有の情報（機種や製造番号など）が、自動的にサーバ（当社が管理するソフトウェア更新用サーバ）に送信されます。当社は送信された情報を、ソフトウェア更新以外の目的には利用いたしません。

### ■ メニューから起動する

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[ソフトウェア更新]**

**2 端末暗証番号を入力▶⦿▶[更新実行]**

- ソフトウェア更新が必要かのチェックを開始します。
- 以降の操作については☞P.449「ストックアイコンから起動する」の操作3へ

## すぐにソフトウェアを更新する<即時更新>

**1 [今すぐ更新]▶⦿▶ダウンロード開始**

- [今すぐ更新]を選択して約5秒経過すると、自動的にダウンロードを開始します。
- ダウンロードを開始すると、あとはメニューなどを選択しなくても、自動的にソフトウェア更新が実行されます。
- ダウンロードの途中で中止すると、それまでダウンロードしたデータは削除されます。

- 予約更新のときは[SSL通信を開始します（認証中）]→[通信中]が表示されます。

**2 ダウンロードが終了すると[書換え開始します]が表示▶⦿**

- [書換え開始します]の表示が約5秒経過すると、自動的に書換えを開始します。
- 書換え中は、すべてのボタン操作が無効となります。書換えを中止したり、電話を受けることもできません。
- 書換えが終了すると、自動的に電源が切れ、すぐに電源が入ります。

**3 電源が入ると、自動的にソフトウェア更新が開始**

- 更新中は、すべてのボタン操作が無効となります。更新を中止したり、電話を受けることもできません。
- 更新が終了すると、約5秒後に電源が切れ、すぐに電源が入ります。

**4 [ソフトウェア更新完了しました]が表示▶⦿**

- ソフトウェア更新を終了し、待受画面が表示されます。
- 更新完了時に⦿を押さない場合、待受画面に更新が完了したことを表すストックアイコン[✪]（ソフトウェア更新完了）が表示されます。
  ストックアイコン[✪]（ソフトウェア更新完了）は、一度確認すると消去されます。

## ■ サーバが混み合っているとき

[サーバーが混みあっています]と表示されたときは、[予約]を選んで更新日時を設定してください(☞P.451)。

## ■ ソフトウェア更新終了後の表示について

待受画面にストックアイコン[]（ソフトウェア更新完了）または[]（ソフトウェア更新説明あり）が表示されたら、⦿を押します。正常に完了しなかったときは、端末暗証番号を入力すると、その旨のメッセージが表示されます。⦿を押して、更新をし直してください。

## 日時を予約してソフトウェアを更新する<予約更新>

ダウンロードに時間がかかる場合やサーバが混み合っている場合には、ソフトウェア更新を行う日時をあらかじめ設定しておくことができます。

**1 [予約]**

- 予約候補選択画面が表示されます。
- 日時は、サーバの時刻に合わせて表示されます。

**2 希望日時を選ぶ▶⦿▶[はい]**

- [その他の日時]を選んだときは、サーバと通信したあと、ご希望の日、時間帯を選ぶことができます。時間帯を選択する画面には、各時間帯の予約空き状況が[○:空あり]、[△:空わずか]のように表示されます。希望する時間帯を1つ選択すると、再びサーバと通信して予約時刻の候補が表示されます。ご希望の予約候補を選択します。

## ■ 予約した日時になると

**1 [更新を開始します]が表示▶⦿**

- [更新を開始します]の表示が約5秒経過すると、自動的にソフトウェア更新を開始します。
- ソフトウェア更新の予約日時には、電波の十分届くところで待受画面を表示させておいてください。また、予約した日時にソフトウェア更新に必要な電池残量がないときは、ソフトウェアは更新されません。
- 予約した日時に待受画面以外の状態、通話中（着信中および発信中を含む）、メール送信中、メール受信中、iモード中、iアプリ起動中、メニュー表示中などの操作を行っていた場合、ソフトウェアは更新されません。操作終了後に待受画面に戻ると、ソフトウェアが更新されます。
- 予約した日時に外部機器接続中、セルフモード中、おまかせロック中の場合、ソフトウェアは更新されません。
- 予約した日時と同じ時刻にアラームなどが設定されていたときは、アラームなどを優先し、ソフトウェアは更新されません。アラーム動作終了後に待受画面に戻るとソフトウェアが更新されます。
- ソフトウェア更新の予約日時になったときFOMA端末の電源が切れている場合や、予約起動後すぐにFOMA端末の電源を切った場合は、予約は無効となります。



次ページへ続く▶▶

- 予約が完了したあとに「ユーザデータ削除」(☞P.118)を行うと、予約は取り消されます。再度ソフトウェア更新の予約を行ってください。

### ■ 予約した日時を確認・変更・取り消す

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[ソフトウェア更新]▶端末暗証番号を入力▶◉▶[更新実行]**

**2 項目を選ぶ**

- 予約の確認:[OK]
- 予約の変更:[変更]▶希望日時を選ぶ(☞P.451)
- 予約の取り消し:[取消]▶[はい]

### ■ ソフトウェアの更新を終了する

各画面で[いいえ]を選択した場合や中止した場合は、操作終了の画面が表示されます。

[はい]を選択するとソフトウェア更新を終了して待受画面に戻ります。[いいえ]を選択すると前の画面に戻ります。

スキャン機能

## 障害を引き起こすデータからFOMA端末を守る

まずはじめに、パターンデータの更新を行い、パターンデータを最新にしてください。

サイトからのダウンロードやｉモードメールなど、外部からFOMA端末に取得したデータやプログラムについて、データを検知して、障害を引き起こす可能性を含むデータの削除やアプリケーションの起動を中止します。

- チェックのためにパターンデータを使います。パターンデータは新たな問題が発見された場合に随時バージョンアップされますので、パターンデータを更新してください。
- スキャン機能は、ホームページの閲覧やメール受信などの際に携帯電話に何らかの障害を引き起こすデータの侵入から一定の防衛手段を提供する機能です。各障害に対応したパターンデータが携帯電話にダウンロードされていない場合、または各障害に対応したパターンデータが存在しない場合、本機能にて障害などの発生を防ぐことができませんのであらかじめご了承ください。
- パターンデータは携帯電話の機種ごとにデータの内容が異なります。そのため当社の都合により端末発売開始後3年を経過した機種向けパターンデータの配信は、停止することがありますのであらかじめご了承ください。

## スキャン機能を設定する<スキャン機能設定>

スキャン機能を[有効]に設定すると、データやプログラムを実行する際、自動的にチェックします。

SMSにスキャン機能を実行するかどうかを設定することもできます。

- メッセージスキャンの設定は、スキャン機能が[有効]に設定されている場合に設定できます。
- スキャン機能が[無効]の場合、メッセージスキャンは現在の設定にかかわらず[無効]となります。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[スキャン機能]▶[スキャン機能設定]▶[スキャン機能]**

**2 [有効]▶[はい]▶[メッセージスキャン]▶[有効]▶[はい]**

- スキャン機能を[有効]に設定すると、障害を引き起こすデータを検出した場合に5段階の警告レベルで表示されます(☞P.454)。

付録/困ったときには

## パターンデータを更新する<パターンデータ更新>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[スキャン機能]▶[パターンデータ更新]▶[はい]**

- 携帯電話情報を送信しないときは、[いいえ]を選択します。

**2 [はい]**

- ダウンロードが開始されます。
- パターンデータ更新の必要がないときは、[パターンデータは最新です]と表示されます。⦿を押して、そのままご利用ください。

**3 パターンデータ更新が完了したら⦿**

- パターンデータ更新の際、お客様のFOMA端末固有の情報（機種や製造番号など）が自動的にサーバ（当社が管理するスキャン機能用サーバ）に送信されます。当社は送信された情報をスキャン機能以外の目的には利用いたしません。
- FOMA端末の日付（年月日）を正しく設定しておいてください。
- 電波の状態により、ダウンロードが中断される場合があります。

## パターンデータを自動的に更新するように設定する<自動更新設定>

自動更新設定を[有効]に設定すると、パターンデータがバージョンアップされたときに、自動的に更新されます。
自動更新が成功した場合、待受画面に自動更新を行った旨のメッセージが表示されます。また、FOMA端末の状態によっては自動更新が行われないことがあります。その場合は、パターンデータのバージョンアップがあった旨のメッセージが表示されます。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[スキャン機能]▶[自動更新設定]▶[有効]**

**2 [はい]▶[はい]▶[確認]**

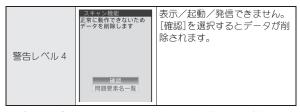
- 自動更新設定の有効／無効の情報はネットワークで保持しています。そのため、設定の際、FOMA端末では常に[有効]が選択された状態になっています。
- 自動更新設定の際、お客様のFOMA端末固有の情報（機種や製造番号など）が自動的にサーバ（当社が管理するスキャン機能用サーバ）に送信されます。当社は送信された情報をスキャン機能以外の目的には利用いたしません。
- 電波の状態により、自動更新設定が中断される場合があります。

## スキャン結果の表示について

障害を引き起こす可能性を含むデータがあった場合は、警告画面が表示されます。

## ■スキャン結果の表示について

| | | |
|---|---|---|
| 警告レベル0 | スキャン機能<br>正常に動作できない場合があります<br>確認<br>問題要素名一覧 | 表示／起動／発信できます。以前に問題があったが、現在は問題が起こらない場合に表示されます。[確認]を選択すると表示／起動／発信できます。 |
| 警告レベル1 | スキャン機能<br>正常に動作できない場合があります<br>動作を中止しますか？<br>はい<br>いいえ<br>問題要素名一覧 | [いいえ]を選択すると表示／起動／発信できます。<br>[はい]を選択すると動作を中止します。 |
| 警告レベル2 | スキャン機能<br>正常に動作できない場合があるため終了します<br>確認<br>問題要素名一覧 | 表示／起動／発信できません。<br>[確認]を選択すると終了します。 |
| 警告レベル3 | スキャン機能<br>正常に動作できない場合があります<br>データを削除しますか？<br>はい<br>いいえ<br>問題要素名一覧 | 表示／起動／発信できません。<br>[はい]を選択し、削除確認画面で[はい]を選択するとデータが削除されます。[いいえ]を選択するとデータを削除しないで終了します。 |

| | | |
|---|---|---|
| 警告レベル4 | スキャン機能<br>正常に動作できないため<br>データを削除します<br>確認<br>問題要素名一覧 | 表示／起動／発信できません。<br>[確認]を選択するとデータが削除されます。 |

● パターンデータの内容によっては、前記以外の警告画面が表示されることがあります。

## ■スキャンされた問題要素の表示について

● 警告画面で[問題要素名一覧]を選択すると、問題要素名が表示されます。パターンデータの内容によって問題要素名がない場合、[問題要素名一覧]は表示されません。

● 問題要素名は最大5個まで表示されます。6個以上検出した場合は、5個目の問題要素名の下に[等の問題があります]と表示されます。また、同じ問題要素を複数検出した場合は、1個のみ表示されます。

## パターンデータのバージョンを確認する
<バージョン表示>

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[一般設定]▶[スキャン機能]▶[バージョン表示]**

# 主な仕様

## ■ 本体

| 項目 | | 仕様 |
|---|---|---|
| 品名 | | SH-02A |
| サイズ | | 高さ 約108mm×幅 約49mm×厚さ 約13.9mm(最厚部:約17.2mm)(折りたたみ時) |
| 質量 | | 約107g(電池パック装着時) |
| 連続通話時間※1※2 | FOMA／3G | 音声電話時:約220分 |
| | | テレビ電話時:約120分 |
| 連続待受時間※2※3 | FOMA／3G | 移動時:約400時間※4 |
| | | 静止時:約570時間※5 |
| ワンセグ視聴時間 | | 約230分 |
| 充電時間 | | ACアダプタ:約120分 |
| | | DCアダプタ:約120分 |
| 液晶部 | 方式 | メインディスプレイ:NEWモバイルASV液晶　16,777,216色<br>サブディスプレイ:カラー有機EL　65,536色 |
| | サイズ | メインディスプレイ:約3.0inch<br>サブディスプレイ:約1.0inch |
| | 画素数 | メインディスプレイ:409,920画素(480×854ドット)<br>サブディスプレイ:3,744画素(96×39ドット) |
| 撮像素子 | 種類 | メインカメラ:CMOS※6<br>サブカメラ:CMOS※6 |
| | サイズ | メインカメラ:1/3.2inch<br>サブカメラ:1/11.0inch |
| カメラ部 | 有効画素数 | メインカメラ:約520万画素<br>サブカメラ:約11万画素 |
| | 記録画素数(最大時) | メインカメラ:約490万画素<br>サブカメラ:約８万画素 |
| | ズーム(デジタル) | メインカメラ:最大約21.9倍<br>サブカメラ:最大約4.0倍 |
| 記録部 | 静止画記録枚数 | 約780枚※7※8 |
| | 静止画連続撮影 | 待受:４枚／VGA:６枚／QVGA:９枚／QCIF:25枚 |
| | 静止画ファイル形式 | JPEG |
| | 動画ファイル形式 | MP4 |
| 音楽再生 | 連続再生時間 | ｉモーション:約400分※9 |
| | | 着うたフル®(バックグラウンド再生対応):約940分※9 |
| | | WMAファイル(バックグラウンド再生対応):約1030分※10 |
| | | Music&Videoチャネル(音声)(バックグラウンド再生対応):約700分 |
| | | Music&Videoチャネル(動画):約400分 |
| 保存容量 | 着うた® | 約98Mバイト※11 |
| | 着うたフル® | |

※１ 連続通話時間とは、電波を正常に送受信できる状態で通話に使用できる時間の目安です。

※２ データ通信やマルチアクセス実行時およびカメラ起動時も、前述の通話時間や待受時間より短くなります。

※3 連続待受時間とは、FOMA端末を折りたたみ、電波を正常に受信できる状態で移動したときの目安です。なお、電池パックの充電状態、機能設定状況、気温などの使用環境、利用場所の電波状態（電波が届かない、または弱い）などにより、通話・待受時間は半分程度になることがあります。iモード通信を行うと通話（通信）・待受時間は短くなります。また、通話やiモード通信をしなくても、ワンセグの視聴、iモードメールの作成、ダウンロードしたiアプリ、iアプリ待受画面を起動させると通話（通信）・待受時間は短くなります。
※4 FOMA端末を折りたたみ、電波を正常に受信できるエリア内で「静止」、「移動」と「圏外」を組み合わせた状態での平均的な利用時間です。
※5 FOMA端末を折りたたみ、電波を正常に受信できる静止状態での平均的な利用時間です。
※6 CMOS（complementary metal-oxide semiconductor：相補型金属酸化膜半導体）とは、銀塩カメラのフィルムに当たる部分を構成する撮像素子です。
※7 画像サイズ：QCIF（176×144ドット）／画質：NORMAL／ファイルサイズ：10Kバイト
※8 お買い上げ時に登録されているデータ（削除可能なデータ）を削除していない場合の撮影枚数です。
※9 ファイル形式：AAC形式
※10 ファイル形式：WMA形式
※11 静止画、動画、ミュージック、メロディ、きせかえツール、マチキャラ、キャラ電、iアプリ、電子書籍／電子辞書／電子コミック、Music&Videoチャネル、ビデオを保存している場合には、着うた®／着うたフル®の保存容量は少なくなります。

### ■電池パック

| 品名 | 電池パック SH21 |
|---|---|
| 使用電池 | リチウムイオン電池 |
| 公称電圧 | DC 3.7 V |
| 公称容量 | 770 mAh |

## 撮影／保存できる目安

撮影枚数／撮影時間は、FOMA端末（本体）、64MバイトのmicroSDカードに保存したときの目安です。FOMA端末（本体）、64MバイトのmicroSDカードに他の画像やiアプリのソフトなどが保存されているとき、撮影できる枚数や時間は少なくなります。また、撮影環境や被写体などの条件により、撮影できる枚数や時間が少なくなることがあります。

● 静止画および動画の撮影サイズの設定方法については☞P.195

### ■静止画の撮影枚数

FOMA端末（本体）

| | ECONOMY | NORMAL | SUPER FINE |
|---|---|---|---|
| 5M：1920×2560 | 約240枚 | 約120枚 | 約60枚 |
| 3M：1536×2048 | 約240枚 | 約150枚 | 約80枚 |
| フルHD：1080×1920 | 約400枚 | 約240枚 | 約150枚 |
| UXGA：1200×1600 | 約400枚 | 約240枚 | 約150枚 |
| 1.2M：960×1280 | 約700枚 | 約350枚 | 約210枚 |
| 待受：480×854 | 約1500枚 | 約1000枚 | 約530枚 |
| VGA：480×640 | 約1500枚 | 約1400枚 | 約1000枚 |
| QVGA：240×320 | 約1500枚 | 約1500枚 | 約1000枚 |
| QCIF：176×144 | 約1500枚 | 約1500枚 | 約1500枚 |
| パノラマ：1280×320 | － | － | 約300枚 |

● FOMA端末（本体）にあらかじめ登録されているデータ（削除可能なデータ）を、削除した場合の撮影枚数です。

64MバイトのmicroSDカード

| | ECONOMY | NORMAL | SUPER FINE |
|---|---|---|---|
| 5M：1920×2560 | 約140枚 | 約70枚 | 約35枚 |
| 3M：1536×2048 | 約140枚 | 約90枚 | 約45枚 |
| フルHD：1080×1920 | 約230枚 | 約140枚 | 約90枚 |
| UXGA：1200×1600 | 約230枚 | 約140枚 | 約90枚 |

| | ECONOMY | NORMAL | SUPER FINE |
|---|---|---|---|
| 1.2M：960×1280 | 約410枚 | 約200枚 | 約120枚 |
| 待受：480×854 | 約930枚 | 約620枚 | 約310枚 |
| VGA：480×640 | 約1200枚 | 約750枚 | 約530枚 |
| QVGA：240×320 | 約1800枚 | 約1200枚 | 約530枚 |
| QCIF：176×144 | 約3700枚 | 約1800枚 | 約1200枚 |
| パノラマ：1280×320 | ― | ― | 約180枚 |

## ■ 動画の撮影時間

### FOMA端末（本体）の１回あたりの連続撮影時間

| | | | ECONOMY | NORMAL | FINE | SUPER FINE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| VGA：640×480 | メール用（長） | 映像＋音声 | ― | ― | ― | 約10秒 |
| | | 映像のみ | ― | ― | ― | 約10秒 |
| | | 音声のみ | 約21分 | | | |
| QVGA：320×240 | メール用（短） | 映像＋音声 | ― | ― | ― | 約10秒 |
| | | 映像のみ | ― | ― | ― | 約10秒 |
| | | 音声のみ | 約318秒 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | ― | ― | ― | 約41秒 |
| | | 映像のみ | ― | ― | ― | 約42秒 |
| | | 音声のみ | 約21分 | | | |
| QCIF：176×144 | メール用（短） | 映像＋音声 | 約134秒 | 約78秒 | 約28秒 | 約19秒 |
| | | 映像のみ | 約176秒 | 約91秒 | 約31秒 | 約20秒 |
| | | 音声のみ | 約318秒 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | 約552秒 | 約323秒 | 約117秒 | 約79秒 |
| | | 映像のみ | 約12分 | 約375秒 | 約129秒 | 約85秒 |
| | | 音声のみ | 約21分 | | | |
| sQCIF：128×96 | メール用（短） | 映像＋音声 | 約155秒 | 約105秒 | 約52秒 | ― |
| | | 映像のみ | 約214秒 | 約130秒 | 約62秒 | ― |
| | | 音声のみ | 約318秒 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | 約10分 | 約434秒 | 約215秒 | ― |
| | | 映像のみ | 約14分 | 約534秒 | 約257秒 | ― |
| | | 音声のみ | 約21分 | | | |

### FOMA端末（本体）の合計撮影時間

| | | | ECONOMY | NORMAL | FINE | SUPER FINE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| VGA：640×480 | メール用（長） | 映像＋音声 | ― | ― | ― | 約481秒 |
| | | 映像のみ | ― | ― | ― | 約481秒 |
| | | 音声のみ | 約1048分 | | | |
| QVGA：320×240 | メール用（短） | 映像＋音声 | ― | ― | ― | 約16分 |
| | | 映像のみ | ― | ― | ― | 約16分 |
| | | 音声のみ | 約530分 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | ― | ― | ― | 約32分 |
| | | 映像のみ | ― | ― | ― | 約33分 |
| | | 音声のみ | 約1048分 | | | |
| QCIF：176×144 | メール用（短） | 映像＋音声 | 約223分 | 約130分 | 約46分 | 約31分 |
| | | 映像のみ | 約293分 | 約151分 | 約51分 | 約33分 |
| | | 音声のみ | 約530分 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | 約442分 | 約258分 | 約93分 | 約63分 |
| | | 映像のみ | 約579分 | 約300分 | 約103分 | 約68分 |
| | | 音声のみ | 約1048分 | | | |

| | | | ECONOMY | NORMAL | FINE | SUPER FINE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| sQCIF：128×96 | メール用（短） | 映像＋音声 | 約258分 | 約175分 | 約86分 | － |
| | | 映像のみ | 約356分 | 約216分 | 約103分 | － |
| | | 音声のみ | 約530分 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | 約511分 | 約347分 | 約172分 | － |
| | | 映像のみ | 約704分 | 約428分 | 約206分 | － |
| | | 音声のみ | 約1048分 | | | |

- FOMA端末（本体）にあらかじめ登録されているデータ（削除可能なデータ）を、削除した場合の合計撮影時間です。

### 64Mバイトのmicro SDカードの１回あたりの連続撮影時間

| | | | ECONOMY | NORMAL | FINE | SUPER FINE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| VGA：640×480 | メール用（長） | 映像＋音声 | － | － | － | 約10秒 |
| | | 映像のみ | － | － | － | 約10秒 |
| | | 音声のみ | 約21分 | | | |
| | 制限なし | 映像＋音声 | － | － | － | 約321秒 |
| | | 映像のみ | － | － | － | 約324秒 |
| | | 音声のみ | 約360分 | | | |
| QVGA：320×240 | メール用（短） | 映像＋音声 | － | － | － | 約10秒 |
| | | 映像のみ | － | － | － | 約10秒 |
| | | 音声のみ | 約318秒 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | － | － | － | 約41秒 |
| | | 映像のみ | － | － | － | 約42秒 |
| | | 音声のみ | 約21分 | | | |
| | 制限なし | 映像＋音声 | － | － | － | 約20分 |
| | | 映像のみ | － | － | － | 約20分 |
| | | 音声のみ | 約360分 | | | |

| | | | ECONOMY | NORMAL | FINE | SUPER FINE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| QCIF：176×144 | メール用（短） | 映像＋音声 | 約134秒 | 約78秒 | 約28秒 | 約19秒 |
| | | 映像のみ | 約176秒 | 約91秒 | 約31秒 | 約20秒 |
| | | 音声のみ | 約318秒 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | 約552秒 | 約323秒 | 約117秒 | 約79秒 |
| | | 映像のみ | 約12分 | 約375秒 | 約129秒 | 約85秒 |
| | | 音声のみ | 約21分 | | | |
| | 制限なし | 映像＋音声 | 約60分 | 約60分 | 約58分 | 約39分 |
| | | 映像のみ | 約60分 | 約60分 | 約60分 | 約42分 |
| | | 音声のみ | 約360分 | | | |
| sQCIF：128×96 | メール用（短） | 映像＋音声 | 約155秒 | 約105秒 | 約52秒 | － |
| | | 映像のみ | 約214秒 | 約130秒 | 約62秒 | － |
| | | 音声のみ | 約318秒 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | 約10分 | 約434秒 | 約215秒 | － |
| | | 映像のみ | 約14分 | 約534秒 | 約257秒 | － |
| | | 音声のみ | 約21分 | | | |
| | 制限なし | 映像＋音声 | 約60分 | 約60分 | 約60分 | － |
| | | 映像のみ | 約60分 | 約60分 | 約60分 | － |
| | | 音声のみ | 約360分 | | | |

### 64Mバイトのmicro SDカードの合計撮影時間

| | | | ECONOMY | NORMAL | FINE | SUPER FINE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| VGA：640×480 | メール用（長） | 映像＋音声 | － | － | － | 約318秒 |
| | | 映像のみ | － | － | － | 約321秒 |
| | | 音声のみ | 約613分 | | | |
| | 制限なし | 映像＋音声 | － | － | － | 約321秒 |
| | | 映像のみ | － | － | － | 約324秒 |
| | | 音声のみ | 約615分 | | | |

| | | | ECONOMY | NORMAL | FINE | SUPER FINE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| QVGA：320×240 | メール用（短） | 映像＋音声 | − | − | − | 約19分 |
| | | 映像のみ | − | − | − | 約19分 |
| | | 音声のみ | 約611分 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | − | − | − | 約20分 |
| | | 映像のみ | − | − | − | 約20分 |
| | | 音声のみ | 約613分 | | | |
| | 制限なし | 映像＋音声 | − | − | − | 約20分 |
| | | 映像のみ | − | − | − | 約20分 |
| | | 音声のみ | 約615分 | | | |
| QCIF：176×144 | メール用（短） | 映像＋音声 | 約261分 | 約160分 | 約56分 | 約37分 |
| | | 映像のみ | 約342分 | 約186分 | 約62分 | 約40分 |
| | | 音声のみ | 約611分 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | 約262分 | 約161分 | 約57分 | 約38分 |
| | | 映像のみ | 約343分 | 約187分 | 約63分 | 約41分 |
| | | 音声のみ | 約613分 | | | |
| | 制限なし | 映像＋音声 | 約263分 | 約162分 | 約58分 | 約39分 |
| | | 映像のみ | 約344分 | 約188分 | 約64分 | 約42分 |
| | | 音声のみ | 約615分 | | | |
| sQCIF：128×96 | メール用（短） | 映像＋音声 | 約312分 | 約212分 | 約106分 | − |
| | | 映像のみ | 約431分 | 約261分 | 約127分 | − |
| | | 音声のみ | 約611分 | | | |
| | メール用（長） | 映像＋音声 | 約313分 | 約213分 | 約107分 | − |
| | | 映像のみ | 約432分 | 約262分 | 約128分 | − |
| | | 音声のみ | 約613分 | | | |
| | 制限なし | 映像＋音声 | 約314分 | 約214分 | 約108分 | − |
| | | 映像のみ | 約433分 | 約263分 | 約129分 | − |
| | | 音声のみ | 約615分 | | | |

# FOMA端末の保存・登録・保護件数

| 種　別 | | | 保存・登録可能件数 | 保護可能件数 |
|---|---|---|---|---|
| 電話帳 | | | 1000※1 | − |
| ワンセグ | テレビリンク | | 100 | − |
| | 視聴予約／録画予約 | | 50※2 | − |
| スケジュール | スケジュール | | 300 | − |
| | 休日 | | 100 | − |
| | 祝日 | | 20※3 | − |
| テキストメモ | | | 10 | − |
| メール（SMSとｉモードメールの合計） | 受信メール | | 1000※4※5※6 | 1000 |
| | | ユーザフォルダ | 20 | − |
| | 送信メール | | 500※4※5 | 500 |
| | | ユーザフォルダ | 20 | − |
| | 未送信メール | | 500※5 | 500 |
| | | ユーザフォルダ | 20 | − |
| デコメ®テンプレート | | | 100※6 | − |
| デコメアニメ®テンプレート | | | 100※6 | − |
| メッセージ | メッセージR | | 50※5 | 25 |
| | メッセージF | | 50※5 | 25 |
| ブックマーク | | | 100 | − |
| | ブックマークフォルダ | | 20※7 | − |
| 画面メモ | | | 400※5 | 400※5 |
| ダウンロード辞書 | | | 10※8 | − |
| ｉアプリ | | | 100※5 | − |
| | メール連動型ｉアプリ | | 5※6 | − |
| 画像 | | | 1500※5※6※9 | − |
| | ユーザフォルダ | | 20 | − |



次ページへ続く

| 種　別 | | 保存・登録可能件数 | 保護可能件数 |
|---|---|---|---|
| 動画／ｉモーション | | 100※5※6 | － |
| | ユーザフォルダ | 20 | － |
| きせかえツール | | 50※5※6 | － |
| | ユーザフォルダ | 20 | － |
| マチキャラ | | 50※5※6 | － |
| | ユーザフォルダ | 20 | － |
| キャラ電 | | 50※5※6 | － |
| | ユーザフォルダ | 20 | － |
| メロディ | | 500※5 | － |
| | ユーザフォルダ | 20 | － |
| トルカ | | 200※5 | － |
| | ユーザフォルダ | 20 | － |
| 電子書籍／電子辞書／電子コミック | | 1000※5※6 | － |
| | フォルダ | 400※7 | － |
| ワンセグのビデオ | | 99※5 | － |
| フォント（TTF） | | 1 | － |

※1　50件までFOMAカードに保存できます。
※2　視聴予約と録画予約を合わせた件数です。
※3　あらかじめ登録されている国民の祝日とは別に登録できます。
※4　SMSの場合はさらに受信メールと送信メールを合わせて20件までFOMAカードに保存できます（☞P.152）。
※5　メモリの使用状況によっては実際に保存できる件数が少なくなる場合があります（☞P.327）。
※6　お買い上げ時に登録されている削除可能なデータも含みます。
※7　お買い上げ時に登録されているフォルダも含みます。
※8　使用辞書には５件まで設定できます。
※9　ワンセグで録画した静止画も含みます。

## 携帯電話機の比吸収率（SAR）

**この機種SH-02Aの携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準に適合しています。**

この技術基準は、人体頭部のそばで使用する携帯電話機などの無線機器から送出される電波が人間の健康に影響を及ぼさないよう、科学的根拠に基づいて定められたものであり、人体側頭部に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率（SAR：Specific Absorption Rate）について、これが２W/kg※の許容値を超えないこととしています。この許容値は、使用者の年齢や身体の大きさに関係なく十分な安全率を含んでおり、世界保健機関（WHO）と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会（ICNIRP）が示した国際的なガイドラインと同じものとなっています。

すべての機種の携帯電話機は、発売開始前に、電波法に基づき国の技術基準に適合していることの確認を受ける必要があります。この携帯電話機SH-02AのSARの値は0.754W/kgです。この値は、財団法人テレコムエンジニアリングセンターによって取得されたものであり、国が定めた方法に従い、携帯電話機の送信電力を最大にして測定された最大の値です。個々の製品によってSARに多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。また、携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話している状態では、通常SARはより小さい値となります。

SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、下記のホームページを参照してください。

総務省のホームページ
http://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm
社団法人電波産業会のホームページ
http://www.arib-emf.org/
ドコモのホームページ
http://www.nttdocomo.co.jp/product/sar/

シャープ株式会社のホームページ
http://www.sharp.co.jp/products/menu/phone/cellular/sar/index.html
※ 技術基準については、電波法関連省令（無線設備規則第14条の２）で規定されています。

### European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.
The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg and the highest SAR value for this device when tested at the ear was 0.850 W/kg※.
As SAR is measured utilizing the devices highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the network.
The World Health Organization has stated that present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile devices. They note that if you want to reduce your exposure then you can do so by limiting the length of calls or using a hands-free device to keep the mobile phone away from the head.

※ The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

### Declaration of Conformity

CE 0168

**Hereby, Sharp Telecommunications of Europe Ltd, declares that this SH-02A is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.**
**A copy of the original declaration of conformity can be found at the following Internet address:**
**http://www.sharp.co.jp/k-tai/**

### FCC Notice

- This device complies with part 15 of the FCC Rules.
  Operation is subject to the following two conditions:
  (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.



次ページへ続く

### Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.
However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient/relocate the receiving antenna.
2. Increase the separation between the equipment and receiver.
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver.
It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.
The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organisations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.
The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg.
The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model handset when tested for use at the ear is 0.785 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.956 W/kg.
Body-worn Operation; This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept 1.5 cm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 1.5 cm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of beltclips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly.
The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided.
The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/ after searching on FCC ID APYHRO00085.
Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Website at http://www.ctia.org/.

## 輸出管理規制

本製品及び付属品は、日本輸出管理規制（「外国為替及び外国貿易法」及びその関連法令）の適用を受ける場合があります。また米国再輸出規制（Export Administration Regulations）の適用を受けます。本製品及び付属品を輸出及び再輸出する場合は、お客様の責任及び費用負担において必要となる手続きをお取りください。詳しい手続きについては経済産業省または米国商務省へお問い合わせください。

# 知的財産権

## 著作権・肖像権について

- お客様が本製品を利用して撮影またはインターネット上のホームページからのダウンロードやテレビ、ビデオなどにより取得した文章、画像、音楽、ソフトウェアなど第三者が著作権を有するコンテンツは、私的使用目的の複製や引用など著作権法上認められた場合を除き、著作権者に無断で複製、改変、公衆送信などすることはできません。
実演や興行、展示物などには、私的使用目的であっても撮影または録音を制限している場合がありますので、ご注意ください。
また、お客様が本製品を利用して本人の同意なしに他人の肖像を撮影したり、撮影した他人の肖像を本人の同意なしにインターネット上のホームページに掲載するなどして不特定多数に公開することは、肖像権を侵害するおそれがありますのでお控えください。

## 商標について

- 「FOMA」、「mova」、「おサイフケータイ」、「トルカ」、「ｉ メロディ」、「mopera」、「mopera U」、「FirstPass」、「キャラ電」、「デコメール®」、「デコメ®」、「デコメアニメ®」、「着モーション」、「ｉ モーションメール」、「ｉ アプリ」、「ｉ アプリDX」、「ｉ モーション」、「ｉ モード」、「ｉ チャネル」、「パケ・ホーダイ」、「iD」、「DCMX」、「WORLD WING」、「公共モード」、「DoPa」、「WORLD CALL」、「デュアルネットワーク」、「ビジュアルネット」、「Vライブ」、「セキュリティスキャン」、「sigmarion」、「メッセージF」、「マルチナンバー」、「おまかせロック」、「電話帳お預かりサービス」、「ケータイデータお預かりサービス」、「着もじ」、「ｉ Cお引っこしサービス」、「ファミリーワイドリミット」、「きせかえツール」、「ケータイお探しサービス」、「OFFICEED」、「IMCS」、「ｉ エリア」、「2in1」、「うた・ホーダイ」、「Music&Videoチャネル」、「メロディコール」、「エリアメール」、「直感ゲーム」、「イマドコサーチ」、「イマドコかんたんサーチ」、「マチキャラ」、「docomo STYLE series」、「i-mode」ロゴ、「FOMA」ロゴ、「i-αppli」ロゴ、「ｉ C」ロゴ、「DCMX」ロゴ、「iD」ロゴ、「HIGH-SPEED」ロゴはNTTドコモの商標または登録商標です。
- フリーダイヤルサービス名称とフリーダイヤルロゴマークはＮＴＴコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- symbian 本機には、Symbian Software Ltd よりライセンス供与されたソフトウェアが含まれています。
Symbian、Symbian OS、およびすべてのSymbian 関連の商標およびロゴはSymbian Software Ltd の商標または登録商標です。
© 1998-2008 Symbian Software Ltd. All rights reserved.
- キャッチホンは日本電信電話株式会社の登録商標です。
- マルチタスク／Multitaskは、日本電気株式会社の登録商標です。
- 本製品は、インターネットブラウザとその他のアプリケーションソフトウェアとして、株式会社ACCESSのNetFront Browser、NetFront Sync Client、NetFront Browser DTV Profile Wireless Editionを搭載しています。
- 本製品は放送コンテンツ起動機能として、株式会社ACCESSのMedia:/メディアコロン仕様を採用しています。
Copyright ©1996-2008 ACCESS CO., LTD.
- ACCESS、NetFront、Media:/メディアコロンは日本国、米国およびその他の国における株式会社ACCESSの商標または登録商標です。

ACCESS™ NetFront®

- Microsoft®、Windows®、Windows Vista®、Windows Media®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- Javaおよびすべての Java関連の商標およびロゴは、米国およびその他の国における米国Sun Microsystems, Inc. の商標または登録商標です。
- QuickTimeは、米国および他の国々で登録された米国Apple Inc.の登録商標です。
- QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- microSDHCロゴは商標です。

次ページへ続く

- Powered by JBlend™ Copyright 2002-2008 Aplix Corporation. All rights reserved.
JBlendおよびJBlendに関する商標は、日本およびその他の国における株式会社アプリックスの商標または登録商標です。

- 「AXISフォント」は株式会社アクシスの登録商標です。
- この製品では、シャープ株式会社が液晶画面で見やすく、読みやすくなるよう設計したLCフォントが搭載されています。LCフォント／LCFONTおよび[LCFONTロゴ]®は、シャープ株式会社の登録商標です。
- 平成書体は（財）日本規格協会文字フォント開発普及センターの知的財産で「ＳＨ平成明朝」はダイナコムウェア株式会社が使用許諾を受け開発したフォントです。
- DynaFontは、DynaComware Taiwan Inc.の登録商標です。
- McAfee®、マカフィー®は米国法人McAfee, Inc. またはその関係会社の米国またはその他の国における登録商標です。
- Gガイド、G-GUIDE、Gガイドモバイル、G-GUIDE MOBILE、およびGガイド関連ロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc. およびその関係会社の日本国内における登録商標です。

- Google, モバイルGoogle マップは、Google,inc.の登録商標です。
- IrSimple™、IrSS™またはIrSimpleShot™は、Infrared Data Association®の商標です。
- ＦｅｌｉＣａは、ソニー株式会社が開発した非接触ＩＣカードの技術方式です。
- ＦｅｌｉＣａは、ソニー株式会社の登録商標です。
- [フェリカマーク]はフェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
- 「ナップスター」は、Napster,LLC.の米国内外における登録商標です。
- Dolby、ドルビー及びダブルＤ記号は、ドルビーラボラトリーズの登録商標です。
- FlashFX® Pro™は、米国Datalight, Inc.の商標または登録商標です。
（U.S.Patent Office 5,860,082/6,260,156）
- PhotoSolid®、FaceSolid®は株式会社モルフォの登録商標です。
- 地図トークは株式会社ゼンリンデータコムの商標です。
- 「ベールビュー」、「VeilView」、「ショットデコ」、「お目覚めTV」、「AQUOS」はシャープ株式会社の商標または登録商標です。
- その他の社名および商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

## その他

- 本製品はMPEG-4 Visual Patent Portfolio Licenseに基づき、下記に該当するお客様による個人的で且つ非営利目的に基づく使用がライセンス許諾されております。これ以外の使用については、ライセンス許諾されておりません。
  - MPEG-4ビデオ規格準拠のビデオ（以下「MPEG-4ビデオ」と記載します）を符号化すること。
  - 個人的で且つ営利活動に従事していないお客様が符号化したMPEG-4ビデオを復号すること。
  - ライセンス許諾を受けているプロバイダから取得したMPEG-4ビデオを復号すること。

  その他の用途で使用する場合など詳細については、米国法人MPEG LA, LLCにお問い合わせください。
- 本製品はMPEG-4 Systems Patent Portfolio Licenseに基づき、MPEG-4システム規格準拠の符号化についてライセンス許諾されています。ただし、下記に該当する場合は追加のライセンスの取得およびロイヤリティの支払いが必要となります。
  - タイトルベースで課金する物理媒体に符号化データを記録または複製すること。
  - 永久記録および／または使用のために、符号化データにタイトルベースで課金してエンドユーザに配信すること。

  追加のライセンスについては、米国法人MPEG LA, LLCより許諾を受けることができます。詳細については、米国法人MPEG LA, LLCにお問い合わせください。

- 本製品は、AVCポートフォリオライセンスに基づき、お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために(ｉ)AVC規格準拠のビデオ(以下「AVCビデオ」と記載します)を符号化するライセンス、および／または(ｉｉ)AVCビデオ(個人的で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたAVCビデオ、および／またはAVCビデオを提供することについてライセンス許諾されているビデオプロバイダーから入手したAVCビデオに限ります)を復号するライセンスが許諾されております。その他の使用については、黙示的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEG LA,L.L.C.から入手できる可能性があります。
  HTTP://WWW.MPEGLA.COMをご参照ください。
- 本製品は、VC-1 Patent Portfolio Licenseに基づき、お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために(ｉ)VC-1規格準拠のビデオ(以下「VC-1ビデオ」と記載します)を符号化するライセンス、および／または(ｉｉ)VC-1ビデオ(個人的で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたVC-1ビデオ、および／またはVC-1ビデオを提供することについてライセンス許諾されているビデオプロバイダーから入手したVC-1ビデオに限ります)を復号するライセンスが許諾されております。その他の使用については、黙示的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEG LA,L.L.C.から入手できる可能性があります。
  HTTP://WWW.MPEGLA.COMをご参照ください。
- 本製品はAdobe Systems IncorporatedのAdobe® Flash® Lite™テクノロジーを搭載しています。

  
  Adobe、FlashおよびFlash Liteは、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびにその他の国における登録商標または商標です。
- 本製品の一部にIndependent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。
- 本製品はジェスチャーテックの技術を搭載しております。
  
- 本製品はファイルシステム機能として株式会社京都ソフトウェアリサーチ「Fugue」を搭載しています。

  
- ドルビーラボラトリーズの実施権に基づき製造されています。
- 下記１件または複数の米国特許またはそれに対応する他国の特許権に基づき、QUALCOMM社よりライセンスされています。
  Licensed by QUALCOMM Incorporated under one or more of the following United States Patents and/or their counterparts in other nations ;

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4,901,307 | 5,490,165 | 5,056,109 | 5,504,773 |
| 5,101,501 | 5,506,865 | 5,109,390 | 5,511,073 |
| 5,228,054 | 5,535,239 | 5,267,261 | 5,544,196 |
| 5,267,262 | 5,568,483 | 5,337,338 | 5,600,754 |
| 5,414,796 | 5,657,420 | 5,416,797 | 5,659,569 |
| 5,710,784 | 5,778,338 | | |



次ページへ続く

● コンテンツ所有者は、WMDRM(Windows Media digital rights management)技術によって著作権を含む知的財産を保護しています。本製品は、WMDRMソフトウェアを使用してWMDRM保護コンテンツにアクセスします。WMDRMソフトウェアがコンテンツを保護できない場合、保護コンテンツを再生またはコピーするために必要なソフトウェアのWMDRM機能を無効にするよう、コンテンツ所有者はMicrosoftに要求することができます。無効にすることで保護コンテンツ以外のコンテンツが影響を受けることはありません。保護コンテンツを利用するためにライセンスをダウンロードする場合、Microsoftがライセンスに無効化リストを含める場合がありますのであらかじめご了承ください。コンテンツ所有者はコンテンツへのアクセスに際し、WMDRMのアップグレードを要求することがあります。アップグレードを拒否した場合、アップグレードを必要とするコンテンツへのアクセスはできません。
● AdobeおよびAdobe Readerは、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびにその他の国における登録商標または商標です。
● 「CP8 PATENT」
● 本書では各OS(日本語版)を次のように略して表記しています。
 ■ Windows Vistaは、Windows Vista®(Home Basic、Home Premium、Business、Enterprise、Ultimate)の略です。
 ■ Windows XPは、Microsoft® Windows® XP Professional operating systemまたはMicrosoft® Windows® XP Home Edition operating systemの略です。
 ■ Windows 2000は、Microsoft® Windows® 2000 Professional operating systemの略です。

● 本製品内蔵のネット辞典ではBSDライセンスを使用しています。

# 索引／クイックマニュアル

# 索引

## 索引の引きかた

本索引は「50音」、「英数字」の順に機能名や用語、キーワードを収録しています。機能名を思い出せない場合は、キーワードからも検索することができます。

＜例：「おまかせロック」を探したいとき＞

機能名から探すとき

オプション・関連機器のご紹介 ........................429
おまかせロック ............107
お目覚めTV................219
主な仕様 ..................455
オリジナルマナーモード......89
オリジナルEcoモード ........93

キーワードから探すとき

ロック機能................ 106
オールロック ............ 107
おまかせロック .......... 107
機能別ロック ............ 109
サイドボタン操作無効.... 111
セルフモード ............ 108
ダイヤル発信制限........ 110

## か

## さ

## た

## ま

## や

## ら



## わ



## 英数字



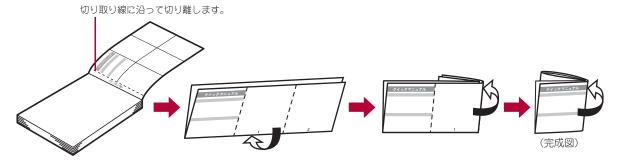
索引／クイックマニュアル

# クイックマニュアル

## クイックマニュアルの使いかた

本書に綴じ込みされているクイックマニュアルは切り取り線で切り取り、下記のように折ってご使用ください。
クイックマニュアル「海外利用編」は、海外で国際ローミング（WORLD WING）をご利用いただく際に携帯してください。

### ■ 折りたたみかた

● 切り離しの際、けがなどをしないように十分にご注意ください。

この印刷物はリサイクルに配慮して製本されています。不要となった際、回収・リサイクルに出しましょう。

docomo SH-02A

# クイックマニュアル

## お申し込み・お問い合わせ

総合お問い合わせ先〈ドコモ インフォメーションセンター〉
ドコモの携帯電話からの場合
(局番なしの)151(無料)
※ 一般電話などからはご利用できません。
一般電話などからの場合
0120-800-000
※ 携帯電話、PHSからもご利用になれます。
● ダイヤルの番号をよくご確認のうえ、お間違いのないようにおかけください。

## 調子が悪いときは

ドコモの携帯電話からの場合
(局番なしの)113(無料)
※ 一般電話などからはご利用できません。
一般電話などからの場合
0120-800-000
※ 携帯電話、PHSからもご利用になれます。
● ダイヤルの番号をよくご確認のうえ、お間違いのないようにおかけください。

＜切り取り線＞

# 電話帳登録(本体)

1 待受画面で(1秒以上)▶[本体新規]
2 名前を入力▶▶[]▶電話番号を入力▶▶電話種別アイコンを選ぶ▶▶[]▶メールアドレスを入力▶▶メールアドレス種別アイコンを選ぶ▶▶▶

■ その他の登録項目

:グループ
:会社・学校
:所属
:役職
:郵便番号
:住所
:位置情報
:誕生日
:メモ
:シークレット登録
:シークレットコード
:指定着信音選択
:指定メール着信音選択
:指定着信ランプ色
:指定着信ランプパターン
:指定メール着信ランプ色
:指定メール着信ランプパターン
:ピクチャーコール設定
:代替画像設定



# リダイヤル/着信履歴から電話帳に登録する

1 待受画面で()/()▶電話番号を選ぶ▶▶[電話帳登録]▶[本体新規]▶電話帳に登録

# 電話帳編集

1 待受画面で▶名前を選ぶ▶▶[データ編集]▶[修正]▶項目を選ぶ▶▶編集する



# 文字入力

## 入力モードを切り替える

1 文字入力画面で▶入力モードを選ぶ▶

## 大文字/小文字を切り替える

1 文字を入力▶

## 文字を削除する

1 カーソルを合わせてCLR
• すべての文字の削除:文末でCLR(1秒以上)

## 定型文を利用する

1 文字入力画面で(1秒以上)▶定型文を選ぶ▶▶



## 絵文字/記号を入力する

1 文字入力画面で
• 絵文字とデコメ®絵文字の切替:
• 全角記号と半角記号の切替:

## 顔文字を入力する

1 文字入力画面で(1秒以上)▶顔文字を選ぶ▶

## 文字を切り取る/コピーして貼りつける

1 文字入力画面で開始位置にカーソルを移動▶▶[コピー]/[切り取り]▶
2 終了位置にカーソルを移動▶
3 貼り付ける位置にカーソルを移動▶(1秒以上)



## 文字入力例

例)「今日のテニス3時」
1 文字入力画面で2(2回)▶▶[今日]
• ひらがなを1文字入力するたびに、変換する候補が表示され、選択できます。

2 ◯▶[の]
3 4 5 3 ▶◯▶[テニス]
- ◯でワンタッチ変換されます。

4 ⊕(5回)▶⦿▶3
- ⊕(5回)で半角数字モードになります。

5 ⊕(2回)▶⦿▶3(2回)▶✱▶◯▶[時]
- ✱で濁点が付きます。

6 ◉▶[🎾]

## 文字の設定(フォント)を変える

1 カスタムメニューで[Settings]▶[表示·ランプ·省電力]▶[文字表示設定]▶[フォント(書体)設定]▶フォントを選ぶ▶⦿

## 文字のサイズを変える

1 カスタムメニューで[Settings]▶[表示·ランプ·省電力]▶[文字表示設定]▶[文字サイズ設定]▶[個別設定]▶[文字入力]欄を選ぶ▶⦿▶文字サイズを選ぶ▶⦿▶[はい]
- 一括設定:待受画面で5(1秒以上)



# カメラ

## 静止画撮影

1 待受画面で◎▶⦿▶⦿

■ パノラマ撮影

1 静止画撮影画面で✉▶⦿▶FOMA端末を左右どちらかに動かす▶⦿▶⦿

## 動画撮影

1 静止画撮影画面で◎▶[カメラモード切替]▶[動画]▶⦿▶⦿▶[保存]

## 静止画を表示する

1 カスタムメニューで[Data box]▶[マイピクチャ]▶静止画を選ぶ▶⦿

## 動画を再生する

1 カスタムメニューで[Data box]▶[ｉモーション]▶動画を選ぶ▶⦿



∧切り取り線∨

# ワンセグを見る

## 自動チャンネル設定をする

1 カスタムメニューで[1Seg]▶[チャンネル設定]
2 登録する番号を選ぶ▶◎▶[自動チャンネル設定]▶[はい]
3 地域を選ぶ▶⦿▶都道府県／地区を選ぶ▶⦿▶⦿▶[はい]

## チャンネルリストを選択する

1 カスタムメニューで[1Seg]▶[チャンネル設定]▶チャンネルリストを選ぶ▶⦿

## ワンセグを見る

1 待受画面で◎(1秒以上)
- ビデオ録画:ワンセグ視聴中に◉(1秒以上)▶(録画)▶◉
- 静止画録画:ワンセグ視聴中に◉



# ビデオを見る

1 カスタムメニューで[Data box]▶[ワンセグ]▶ビデオを選ぶ▶⦿

# 音楽再生

## ミュージックプレーヤーで再生する

1 カスタムメニューで[Data box]▶[ミュージック]▶データ種別を選ぶ▶⦿▶音楽データを選ぶ▶⦿

## ミュージックプレーヤーのボタン操作

| | |
|---|---|
| 一時停止／再生 | ⦿ |
| 停止 | ✉ |
| 音量調節 | ◯ |
| 前の曲に戻す／頭出し | ◯ |
| 次の曲を再生 | ◯ |
| ミュージックプレーヤー終了 | CLR／⌒▶[はい] |



# メール

## ｉモードメールの作成·送信

1 待受画面で✉(1秒以上)▶[宛先]欄を選ぶ▶⦿▶入力方法を選ぶ
- ◆ [電話帳検索]▶相手を選ぶ▶⦿
- ◆ [メール送信履歴]▶相手を選ぶ▶⦿
- ◆ [メール受信履歴]▶相手を選ぶ▶⦿
- ◆ [メールメンバー]▶メールメンバーを選ぶ▶⦿
- ◆ [直接入力]▶宛先を入力▶⦿

メール作成<新規>
宛先
題名
(添付なし)
本文 0.0KB
絵文字プラス

2 [題名]欄を選ぶ▶⦿▶題名を入力▶⦿▶[本文]▶本文を入力▶⦿▶◉

## デコメール®を送る

1 本文入力画面で✉▶装飾の種類を選ぶ▶⦿▶装飾の指定▶⦿▶文字を入力▶⦿▶◉

＜切り取り線＞

## ファイルを添付する

1 待受画面で✉(1秒以上)▶添付欄(添付なし)を選ぶ▶◉▶添付ファイルを選ぶ
- ◆[イメージ]▶画像を選ぶ▶◉
- ◆[メロディ]▶メロディを選ぶ▶◉
- ◆[iモーション]▶iモーションを選ぶ▶◉
- ◆[トルカ]▶トルカを選ぶ▶◉
- ◆[電話帳]▶登録場所を選ぶ▶◉▶名前を選ぶ▶◉
- ◆[スケジュール]▶登録場所を選ぶ▶◉(▶日を選ぶ▶◉)※▶スケジュールを選ぶ▶◉

  ※ 登録場所が[microSD]のときは操作なし
- ◆[Bookmark]▶登録場所を選ぶ▶◉▶ブックマークを選ぶ▶◉
- ◆[その他]▶ファイルを選ぶ▶◉
- ◆[カメラ起動(静止画)]▶◉▶◉
- ◆[カメラ起動(動画)]▶◉▶◉▶[保存]



## SMS作成･送信

1 待受画面で✉▶[新規SMS作成]▶[宛先]欄を選ぶ▶◉▶[直接入力]▶宛先を入力▶◉▶[本文]▶本文を入力▶◉▶◉

## メール自動受信

1 メールが届くと自動的に受信

2 [メール]▶メールを選ぶ▶◉

## iモード問い合わせ

1 待受画面で✉▶[iモード問い合わせ]
- SMS:✉▶[SMS問い合わせ]



## iモードメールに返信する

1 受信メール詳細画面で◎▶[返信／転送]

2 返信方法を選ぶ▶◉

3 メールを作成･送信

## iモードメールを転送する

1 受信メール詳細画面で◎▶[返信／転送]▶[転送]

2 宛先を入力･送信



# メニュー一覧

## カスタムメニュー／基本メニューの切替

1 カスタムメニュー／基本メニューで☐

## 機能番号で呼び出す

1 基本メニューで機能番号を入力

| 1音･バイブ･マナー | |
|---|---|
| 1音量選択 | 着信音量選択、メール着信音量選択、ボタン／待受iモーション音、充電開始音、充電完了音、タイマー音、GPS音量選択 |
| 2音選択 | 着信音選択、メール着信音選択、シャッター音、タイマー音、GPS音選択 |
| 3バイブレータ設定 | 着信バイブレータ、メール着信バイブレータ、GPSバイブレータ |



| 1音･バイブ･マナー | |
|---|---|
| 4マナーモード設定 | ON(通常マナーモード、サイレントマナーモード、オリジナルマナーモード)、OFF |
| 5イヤホン切替設定 | |
| 6着信鳴動時間設定 | メール鳴動時間設定、GPS鳴動時間設定 |
| 7呼出動作開始時間設定 | |
| 8保留･応答保留音 | 応答保留音、保留音 |
| 9音再生設定(メロディ) | ステレオ効果設定(イヤホン)、イコライザ設定 |

| 2表示･ランプ･省電力 | |
|---|---|
| 1画面設定 | 待受画面設定、待受時計表示設定、カレンダー表示設定、待受メモ表示設定、サブ)相手表示設定、サブ)時計表示設定 |
| 2文字表示設定 | フォント(書体)設定、文字サイズ設定 |



| 2表示･ランプ･省電力 | |
|---|---|
| 3テーマ･各種画面設定 | きせかえツール、発着信画面設定、メール送受信画面設定、サブメニュー画像設定、ダイヤル画像設定、お知らせウィンドウアニメ、電波／電池／小時計マーク、カラーテーマ設定、サブ)各種画面設定 |
| 4ランプ設定 | 着信ランプ、メールランプ、お知らせランプ、通話中ランプ、アラーム／タイマーランプ、ＩＣカードランプ、開閉連動ランプ、GPSランプ |
| 5表示画質設定 | 鮮やか画質モード設定、シーン別制御 |
| 6照明･省電力設定 | 通常モード(明るさ自動)、通常モード(明るさ固定)、Ecoモード(省電力)、オリジナルEcoモード |
| 7ベールビュー設定 | マナーモード連動、パターン設定 |

| 2表示・ランプ・省電力 |
|---|
| 8メニュー優先設定 |

| 3一般設定 | |
|---|---|
| 1確認 | 所有者情報、メモリ確認、電池残量確認、設定状況確認 |
| 2文字入力設定 | ユーザ辞書、ダウンロード辞書、定型文編集、変換学習クリア |
| 3自動電源ON／OFF | 自動電源ON、自動電源OFF、アラーム連動電源ON |
| 4日時設定 | |
| 5Bilingual | |
| 6USBモード設定 | |
| 7スキャン機能 | パターンデータ更新、自動更新設定、スキャン機能設定、バージョン表示 |
| 8ソフトウェア更新 | |
| 9設定リセット | |



| 4NWサービス | |
|---|---|
| 1留守番電話 | メッセージ問合せ、留守番メッセージ再生、留守番電話サービス開始、留守番呼出時間設定、留守番サービス停止、留守番設定確認、留守番サービス設定、件数お知らせ設定、着信通知 |
| 2キャッチホン | キャッチホンサービス開始、キャッチホンサービス停止、キャッチホンサービス設定確認 |
| 3転送でんわ | 転送サービス開始、転送サービス停止、転送先変更、転送先通話中時設定、転送サービス設定確認 |
| 4迷惑電話ストップ | 迷惑電話着信拒否登録、電話番号指定拒否登録、迷惑電話全登録削除、迷惑電話１登録削除、拒否登録件数確認 |
| 5発信者番号通知 | 設定確認、発信者番号通知設定 |



| 4NWサービス | |
|---|---|
| 6番号通知お願いサービス | 番号通知サービス開始、番号通知サービス停止、サービス設定確認 |
| 7通話時間／料金確認 | |
| 82in1設定 | モード切替、電話帳2in1設定、モード別待受画面設定、発着信番号設定、2in1機能OFF、着信回避設定 |
| 9通話中着信 | 通話中着信設定、通話中着信動作選択 |

| 5その他のNWサービス | |
|---|---|
| 1遠隔操作設定 | 遠隔操作開始、遠隔操作停止、遠隔操作設定確認 |
| 2デュアルネットワーク | デュアルネットワーク切替、デュアルネットワーク状態確認 |
| 3英語ガイダンス | ガイダンス設定、ガイダンス設定確認 |
| 4サービスダイヤル | ドコモ故障問合せ、ドコモ総合案内・受付、海外紛失・盗難等、海外故障 |



∧ 切り取り線 ∨

| 5その他のNWサービス | |
|---|---|
| 5追加サービス | USSD登録、応答メッセージ登録 |
| 6マルチナンバー | 通常発信番号設定、通常発信番号設定確認、電話番号設定 |
| 7着もじ | メッセージ作成、メッセージ表示設定 |
| 8ローミングガイダンス設定 | ローミングガイダンス開始、ローミングガイダンス停止、ローミングガイダンス確認 |

| 6通話・通信機能設定 | |
|---|---|
| 1通話中設定 | ノイズキャンセラ、再接続機能、通話品質アラーム |
| 2イヤホンスイッチ発信設定 | |
| 3着信時設定 | エニーキーアンサー、オート着信設定、メロディコール設定 |



| 6通話・通信機能設定 | |
|---|---|
| 4テレビ電話設定 | 音声自動再発信、送信画像設定、テレビ電話画面設定、子画面表示位置、送信画質設定、テレビ電話切替機能通知、テレビ電話ハンズフリー設定、パケット通信中着信設定 |
| 5伝言メモ設定 | 伝言メモ設定、伝言応答時間、応答メッセージ、テレビ電話時応答画像 |
| 6クローズ動作設定 | |
| 7セルフモード | |
| 8その他の設定 | プレフィックス設定、サブアドレス設定、国際ダイヤルアシスト設定、国際ローミング設定、在圏状態表示 |



| 7セキュリティ | |
|---|---|
| 1シークレットモード | |
| 2FOMAカード（UIM）設定 | PIN1コード入力設定、PIN1コード変更、PIN2コード変更 |
| 3着信拒否／許可設定 | 電話帳指定着信許可、電話帳指定着信拒否、電話帳登録外、非通知設定、公衆電話、通知不可能 |
| 4発着信履歴表示 | 着信履歴表示、リダイヤル表示 |
| 5メール履歴表示 | メール送信履歴表示、メール受信履歴表示 |
| 6ロック設定 | オールロック、ダイヤル発信制限、機能別ロック、ＩＣカードロック設定、まとめて簡単ロック設定、まとめて自動ロック |
| 7端末暗証番号変更 | |
| 8データ一括削除 | ユーザデータ削除、シークレットデータ削除 |

| その他の設定 |
|---|
| 8初期設定 |
| 0電話番号表示 |

| 91データBOX |
|---|
| 1マイピクチャ |
| 2ミュージック |
| 3Music&Videoチャネル |
| 4ｉモーション |
| 5ワンセグ |
| 6メロディ |
| 7きせかえツール |
| 8マチキャラ |
| 9キャラ電 |

| 92LifeKit |
|---|
| 1バーコードリーダー |
| 2赤外線受信 |



| 92LifeKit | |
|---|---|
| 3microSD管理 | microSDデータ参照、バックアップ／復元、インポート、管理情報の更新、フォーマット、USBモード設定 |
| 4名刺リーダー | |
| 5テキストメモ | |
| 6スケジュール | |
| 7タイマー・アラーム | タイマー、アラーム、お目覚めTV |
| 8電卓 | |
| 9電話帳お預かりサービス | |
| 0GPSメニュー | 現在地確認、対応ｉアプリ、位置履歴、現在地確認設定、現在地通知／設定、位置提供設定 |

| 93メディアツール |
|---|
| 1マンガ・ブックリーダー |
| 2ボイスレコーダー |



| 93メディアツール |
|---|
| 3音声／伝言メモ |
| 4クイック検索 |

| その他のメニュー |
|---|
| 94MUSIC |
| 95おサイフケータイ |
| 96ワンセグ |

## その他の機能

| | |
|---|---|
| マナーモード　設定／解除 | #（1秒以上） |
| 公共モード（ドライブモード）設定／解除 | *（1秒以上） |
| まとめて簡単ロック　設定／解除 | ●（1秒以上） |
| チャネル一覧表示 | CLR（ch） |
| クイック検索の起動 | Q |
| ｉモードメニューの表示 | i |
| ｉアプリソフト一覧画面の表示 | i（iα）（1秒以上） |



| | |
|---|---|
| マルチアシスタント（マルチタスク）の起動 | 機能の利用中にQ |
| ショートカットメニューの表示 | ○ |
| ショートカットメニューの登録 | ［↗］が表示されている画面でQ（1秒以上） |
| ワンタッチキー登録した機能の起動 | ○ |
| サイドボタン操作無効　設定／解除 | ○（1秒以上） |
| 現在地確認 | MAP（1秒以上） |
| ベールビュー　設定／解除 | FOMA端末を開いた状態で◎（1秒以上） |



## ネットワークサービス

※ 確認画面が表示されたときは、［はい］を選択してください。

### 留守番電話サービス

お申し込みが必要なオプション（月額使用料：有料）サービスです。

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［NWサービス］▶［留守番電話］**

**2 ［留守番電話サービス開始］▶［留守番電話サービス開始］**

- サービスの停止：［留守番サービス停止］
- メッセージの再生：［留守番メッセージ再生］
- メッセージの確認：［メッセージ問合せ］

### キャッチホン

お申し込みが必要なオプション（月額使用料：有料）サービスです。

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［NWサービス］▶［キャッチホン］**

**2 ［キャッチホンサービス開始］**

- サービスの停止：［キャッチホンサービス停止］
- 設定の確認：［キャッチホンサービス設定確認］



### 転送でんわサービス

お申し込みが必要なオプション（月額使用料：無料）サービスです。

**1 カスタムメニューで［Settings］▶［NWサービス］▶［転送でんわ］**

**2 ［転送サービス開始］▶［転送サービス開始］**

- サービスの停止：［転送サービス停止］
- 設定の確認：［転送サービス設定確認］

### 番号通知お願いサービス

お申し込みなしでご利用いただけます（月額使用料：無料）。

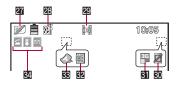
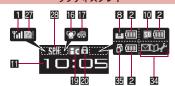
**1 カスタムメニューで［Settings］▶［NWサービス］▶［番号通知お願いサービス］**

**2 ［番号通知サービス開始］**

- サービスの停止：［番号通知サービス停止］
- 設定の確認：［サービス設定確認］



＜切り取り線＞

# マーク一覧

## メインディスプレイ

## サブディスプレイ

※ アイコンはメインディスプレイ／サブディスプレイの順で記載しています。



| | | |
|---|---|---|
| 1 | ／ | 電波状態表示 |
| 2 | ／ | 電池残量表示 |
| | ／ | 充電中表示 |
| 3 | | ｉモード／フルブラウザ表示 |
| 4 | | SSL表示 |
| 5 | | ｉアプリ表示 |
| 6 | | GPS表示 |
| 7 | | ショートカットメニュー表示 |
| 8 | ／ | ｉモードメール／SMS／エリアメール受信表示 |
| 9 | | メッセージR／F表示 |
| 10 | (グレー)／(グレー) | microSDカードを挿入中 |
| | (ピンク)／(ピンク) | microSDカードを利用中 |
| 11 | 時計表示 | |
| 12 | | ワンセグ録画中表示 |



| | | |
|---|---|---|
| 13 | ～ | 伝言メモ表示 |
| 14 | | サイレント表示 |
| 15 | | バイブレータ表示 |
| 16 | ／ | マナーモード表示 |
| 17 | ／ | 公共モード(ドライブモード)表示 |
| 18 | | ｉモードメールセンター保管状態表示 |
| 19 | ／ | ＩＣカードロック表示 |
| 20 | ／ | 制限表示 |
| 21 | | ハンズフリー表示 |
| 22 | | アラーム表示 |
| 23 | | Music&Videoチャネル番組予約表示 |
| 24 | | ｉモードメール送信予約表示 |
| 25 | | イヤホンマイク接続表示 |
| 26 | | USBモード表示 |



| | | |
|---|---|---|
| 27 | ／ | FOMAカードが挿入されていない、またはFOMAカードに異常がある |
| | ／ | FOMAカード以外のカード挿入中 |
| 28 | ／ | セルフモード表示 |
| 29 | | 赤外線通信／外部機器通信中表示 |
| 30 | | ベールビュー表示 |
| 31 | | 海外3Gネットワーク表示 |
| 32 | | マンガ表示設定状態表示 |
| 33 | | トルカ表示 |
| 34 | マルチタスク表示 | |
| 35 | | 操作中表示 |

※ 表示されるマークの詳しい説明は、取扱説明書のP.27～P.31を参照してください。



## ＜紛失時などの緊急連絡先＞

### おまかせロック

※おまかせロックは有料サービスです。ただし、ご利用の一時中断と同時、もしくは一時中断中に申し込まれた場合や、ドコモプレミアクラブ会員のお客様は無料になります。また、ケータイあんしんパックご契約の場合、ケータイあんしんパック定額料金内でご利用いただけます。

おまかせロックの設定／解除

0120-524-360

24時間受付

### その他緊急連絡先

＜連絡先：　　　　　　　　　　＞

＜連絡先：　　　　　　　　　　＞

＜連絡先：　　　　　　　　　　＞

※ダイヤル番号をよくご確認のうえ、お間違いのないようにおかけください。



∧ 切り取り線 ∨

# docomo SH-02A

## クイックマニュアル「海外利用編」

### 海外での紛失、盗難、精算などについて <ドコモ インフォメーションセンター>（24時間受付）

ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話アクセス番号（表1） -81-3-5366-3114＊（無料）

＊ 一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。

※ SH-02Aから、ご利用の場合は+81-3-5366-3114でつながります（「+」は「0」ボタンを1秒以上押しします）。

一般電話などからの場合

＜ユニバーサルナンバー＞

ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表2） -800-0120-0151＊

＊ 滞在国内通話料などがかかる場合があります。

※ 主要国の国際電話アクセス番号（表1）／ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表2）は、P.19～P.20、P.21～P.22をご覧ください。

＜切り取り線＞

### 海外での故障に関して <ネットワークオペレーションセンター>（24時間受付）

ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話アクセス番号（表1） -81-3-6718-1414＊（無料）

＊ 一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。

※ SH-02Aから、ご利用の場合は+81-3-6718-1414でつながります（「+」は「0」ボタンを1秒以上押しします）。

一般電話などからの場合

＜ユニバーサルナンバー＞

ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表2） -800-5931-8600＊

＊ 滞在国内通話料などがかかる場合があります。

※ 主要国の国際電話アクセス番号（表1）／ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表2）は、P.19～P.20、P.21～P.22をご覧ください。



## 海外で利用するための準備

海外でFOMA端末をご利用いただく前に、以下を合わせてご覧ください。

■『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』

■『ご利用ガイドブック（ネットワークサービス編）』

### iモードの設定

#### ■ 日本で設定する

1 待受画面で◉▶［iMenu］▶［お客様サポート］▶［各種設定（確認・変更・利用）］▶［その他サービス設定・確認］▶［海外利用設定］▶［iモード利用設定］▶［利用する］▶［iモードパスワード］欄を選ぶ▶◉▶iモードパスワードを入力▶◉▶［決定］

#### ■ 海外で設定する

1 待受画面で◉▶［iMenu］▶［海外利用設定］▶［iモード利用設定］▶［利用する］▶［iモードパスワード］欄を選ぶ▶◉▶iモードパスワードを入力▶◉▶［決定］



### 遠隔操作の設定

#### ■ 日本で設定する

1 カスタムメニューで［Settings］▶［その他のNWサービス］▶［遠隔操作設定］▶［遠隔操作開始］▶［はい］

#### ■ 海外で設定する

1 カスタムメニューで［Settings］▶［通話・通信機能設定］▶［その他の設定］▶［国際ローミング設定］▶［遠隔操作設定（海外）］▶［はい］▶音声ガイダンスに従って操作

## 自動的に時差補正する

1 カスタムメニューで［Settings］▶［一般設定］▶［日時設定］▶［自動時刻時差補正］欄を選ぶ▶◉▶［ON］▶◉



## タイムゾーンを手動で設定する

1 カスタムメニューで［Settings］▶［一般設定］▶［日時設定］▶［自動時刻時差補正］欄を選ぶ▶◉▶［OFF］

2 ◉▶タイムゾーンを選ぶ▶◉▶都市を選ぶ▶◉▶◉

## 利用できるネットワーク

| ネットワーク | 利用 |
|---|---|
| 3Gネットワーク | 利用可 |
| GSMネットワーク | 利用不可 |
| GPRSネットワーク | 利用不可 |



## 海外で利用できるサービス

- 海外で利用できる通信サービスは次のとおりです。
  - ■音声電話 ■テレビ電話 ■iモードメール ■iモード
  - ■iチャネル ■SMS
  - ■パソコンなどと接続して行うパケット通信
- 海外では、パソコンなどと接続しての64Kデータ通信は利用できません。

## 通信事業者の検索方法の設定

### ネットワークサーチ設定

お買い上げ時の設定：オート（通信事業者を自動で切替）

1 **カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[ネットワークサーチ設定]**

2 **[オート]▶[はい]**
- 通信事業者の手動切替：[マニュアル]▶通信事業者を選ぶ▶⦿
- 接続先ネットワークの再検索：[ネットワーク再検索]



## 優先的に接続する通信事業者の設定

1 **カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[ネットワークサーチ設定]▶[優先ネットワーク設定]▶優先順位の番号を選ぶ▶㊍**

2 **[マニュアル登録]▶国番号(MCC)を入力▶⦿▶ネットワークコード(MNC)を入力▶⦿▶[はい]**
- 通信事業者リストから登録：[リストから登録]▶通信事業者を選ぶ▶⦿▶[はい]
- 現在接続中の通信事業者を登録：[在圏ネットワーク登録]▶[はい]
- 優先順位の変更：[優先順位変更]▶移動先を選ぶ▶⦿▶[はい]



## 通信事業者名を待受画面に表示

通信事業者名

1 **カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[オペレータ名表示設定]▶[表示あり]▶[はい]**



## 帰国後の設定

ネットワークサーチ設定を[オート]に設定している場合は、帰国後にFOMA端末の電源を入れると自動的にFOMAネットワーク（DOCOMO）に設定されます。

### ■ 手動でFOMAネットワーク（DOCOMO）に設定する

1 **カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[ネットワークサーチ設定]▶[マニュアル]▶[DOCOMO]**



## 電話をかける

### 滞在国外（日本を含む）に電話をかける

### ■「+」を利用して国際電話をかける

1 **待受画面で[0]（1秒以上）▶国番号、地域番号（市外局番）、相手先電話番号を入力▶[発信]（音声電話）／[テレビ電話]（テレビ電話）**
- 地域番号（市外局番）が「0」で始まる場合には、「0」を除いてダイヤルしてください（イタリアなど一部の国・地域では、「0」が必要な場合があります）。

### ■ 自動国番号変換を利用して滞在国外に国際電話をかける

電話番号の先頭の「0」が、自動国番号変換設定で設定している国番号に自動的に変換されます。
例：電話帳から発信する場合

1 **待受画面で[電話帳]▶相手を選ぶ▶[発信]（音声電話）／[テレビ電話]（テレビ電話）▶[発信]**



### ■ 国際電話発信

国番号設定で国番号を登録しておくと、発信時に国番号を選択して国際電話をかけることができます。
次の操作は、海外でのみ有効です。

1 **待受画面で電話番号を入力▶㊍▶[番号付加設定]▶[国際電話発信]▶国番号を選ぶ▶⦿▶[発信]（音声電話）／[テレビ電話]（テレビ電話）**

### 滞在国内に電話をかける

1 **待受画面で電話番号を入力▶[発信]（音声電話）／[テレビ電話]（テレビ電話）**

### ■ 電話帳を利用して滞在国内に電話をかける

1 **待受画面で[電話帳]▶相手を選ぶ▶[発信]（音声電話）／[テレビ電話]（テレビ電話）▶[元の番号で発信]**

### ■ 海外にいるWORLD WING利用者に電話をかける

滞在国内であっても、相手が海外での「WORLD WING」利用者の場合は、日本への国際電話として電話をかけてください。

1 **待受画面で[0]（1秒以上）▶[8][1]▶先頭の「0」を除いた相手先携帯電話番号を入力▶[発信]（音声電話）／[テレビ電話]（テレビ電話）**



∧切り取り線∨

## 電話を受ける

**1 電話がかかってきたら[通話キー]**

**■ 日本から滞在先に電話をかけてもらう**

日本国内にいるときと同様にお客様の電話番号を入力して発信

**■ 日本以外の国から滞在先に電話をかけてもらう**

発信国の国際電話アクセス番号-81-先頭の「0」を除いたお客様の電話番号を入力して発信



## ローミングガイダンス設定

● 日本国内で設定してください。
※ 確認画面が表示されたときは、[はい]を選択してください。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[その他のNWサービス]▶[ローミングガイダンス設定]**

**2 [ローミングガイダンス開始]**

- ガイダンスの停止：[ローミングガイダンス停止]
- 設定の確認：[ローミングガイダンス確認]



## ローミング時着信規制

● 海外の通信事業者によっては、設定できないことがあります。

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[ローミング時着信規制]**

**2 [ローミング時着信規制開始]▶[はい]▶規制方法を選ぶ▶⦿▶ネットワーク暗証番号を入力▶⦿**

- 着信規制の停止：[ローミング時着信規制停止]▶[はい]▶ネットワーク暗証番号を入力▶⦿
- 設定の確認：[ローミング時着信規制確認]



＜切り取り線＞

## ネットワークサービスの利用

● 海外の通信事業者によっては、設定できないことがあります。
● 海外でネットワークサービスを利用するときは、遠隔操作設定を「開始」に設定してください。
※ 確認画面が表示されたときは、[はい]を選択してください。
※ 音声ガイダンスに従って操作してください。

### 留守番電話（海外）

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[留守番電話（海外）]**

**2 [留守番サービス開始]**

- サービスの停止：[留守番サービス停止]
- メッセージの再生：[留守番メッセージ再生]
- サービスの設定：[留守番サービス設定]



### 転送でんわ（海外）

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[転送でんわ（海外）]**

**2 [転送サービス開始]**

- サービスの停止：[転送サービス停止]
- サービスの設定：[転送サービス設定]

### ローミングガイダンス（海外）

**1 カスタムメニューで[Settings]▶[通話・通信機能設定]▶[その他の設定]▶[国際ローミング設定]▶[ローミングガイダンス（海外）]**



## 主要国の国番号

国際電話を利用するときや、国際ダイヤルアシスト設定を行うときなどに入力する「国番号」は、以下の番号を使用してください。

| ご利用地域 | 番号 | ご利用地域 | 番号 |
|---|---|---|---|
| アメリカ合衆国 | 1 | シンガポール | 65 |
| イギリス | 44 | スイス | 41 |
| イタリア | 39 | スウェーデン | 46 |
| インド | 91 | スペイン | 34 |
| インドネシア | 62 | タイ | 66 |
| エジプト | 20 | 台湾 | 886 |
| オーストラリア | 61 | タヒチ（仏領ポリネシア） | 689 |
| オーストリア | 43 | | |
| オランダ | 31 | チェコ | 420 |
| カナダ | 1 | 中国 | 86 |
| 韓国 | 82 | ドイツ | 49 |
| ギリシャ | 30 | トルコ | 90 |

| ご利用地域 | 番号 | ご利用地域 | 番号 |
|---|---|---|---|
| 日本 | 81 | ブラジル | 55 |
| ニューカレドニア | 687 | ベトナム | 84 |
| ニュージーランド | 64 | ペルー | 51 |
| ノルウェー | 47 | ベルギー | 32 |
| ハンガリー | 36 | 香港 | 852 |
| フィジー | 679 | マカオ | 853 |
| フィリピン | 63 | マレーシア | 60 |
| フィンランド | 358 | モルディヴ | 960 |
| フランス | 33 | ロシア | 7 |

※ その他の国番号および詳細については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご覧ください。



## 主要国の国際電話アクセス番号(表 1)

主要国の国際電話アクセス番号は以下のとおりです。

| ご利用地域 | 番号 | ご利用地域 | 番号 |
|---|---|---|---|
| アイルランド | 00 | スイス | 00 |
| アメリカ合衆国 | 011 | スウェーデン | 00 |
| アラブ首長国連邦 | 00 | スペイン | 00 |
| イギリス | 00 | タイ | 001 |
| イタリア | 00 | 台湾 | 002 |
| インド | 00 | チェコ | 00 |
| インドネシア | 001 | 中国 | 00 |
| オーストラリア | 0011 | デンマーク | 00 |
| オランダ | 00 | ドイツ | 00 |
| カナダ | 011 | トルコ | 00 |
| 韓国 | 001 | ニュージーランド | 00 |
| ギリシャ | 00 | ノルウェー | 00 |
| シンガポール | 001 | ハンガリー | 00 |



| ご利用地域 | 番号 | ご利用地域 | 番号 |
|---|---|---|---|
| フィリピン | 00 | ポルトガル | 00 |
| フィンランド | 00 | 香港 | 001 |
| フランス | 00 | マカオ | 00 |
| ブラジル | 0021/0014 | マレーシア | 00 |
| | | モナコ | 00 |
| ベトナム | 00 | ルクセンブルク | 00 |
| ベルギー | 00 | ロシア | 810 |
| ポーランド | 00 | | |



## ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号(表 2)

各国のユニバーサルナンバー用国際電話識別番号は以下のとおりです。

| ご利用地域 | 番号 | ご利用地域 | 番号 |
|---|---|---|---|
| アイルランド | 00 | シンガポール | 001 |
| アメリカ合衆国 | 011 | スイス | 00 |
| アルゼンチン | 00 | スウェーデン | 00 |
| イギリス | 00 | スペイン | 00 |
| イスラエル | 014 | タイ | 001 |
| イタリア | 00 | 台湾 | 00 |
| オーストラリア | 0011 | 中国 | 00 |
| オーストリア | 00 | デンマーク | 00 |
| オランダ | 00 | ドイツ | 00 |
| カナダ | 011 | ニュージーランド | 00 |
| 韓国 | 001 | ノルウェー | 00 |
| コロンビア | 009 | ハンガリー | 00 |



| ご利用地域 | 番号 | ご利用地域 | 番号 |
|---|---|---|---|
| フィリピン | 00 | ベルギー | 00 |
| フィンランド | 990 | ポルトガル | 00 |
| フランス | 00 | 香港 | 001 |
| ブラジル | 0021 | マレーシア | 00 |
| ブルガリア | 00 | 南アフリカ | 09 |
| ペルー | 00 | ルクセンブルク | 00 |



## お問い合わせについて

海外での紛失や盗難、精算、故障については、クイックマニュアル「海外利用編」表紙の「海外での紛失、盗難、精算などについて」、またはP.1「海外での故障に関して」までお問い合わせください。

- 各お問い合わせ先電話番号の前に、滞在先の「国際電話アクセス番号(表 1)」または「ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号(表 2)」のダイヤルが必要になります。



＜切り取り線＞

ご契約内容の確認・変更、各種サービスのお申し込み、各種資料請求をオンライン上で承っております。

| | |
|---|---|
| ｉモードから | ｉMenu ▶ お客様サポート ▶ お申込・お手続き ▶ 各種お申込・お手続き パケット通信料無料 |
| パソコンから | My docomo（http://www.mydocomo.com/）▶ 各種お申込・お手続き |

※ ｉモードからご利用になる場合、「ネットワーク暗証番号」が必要となります。
※ ｉモードからご利用いただく場合のパケット通信料は無料です。海外からのアクセスの場合は有料となります。
※ パソコンからご利用になる場合、「docomo ID／パスワード」が必要となります。
※「ネットワーク暗証番号」および「docomo ID／パスワード」をお持ちでない方・お忘れの方は取扱説明書裏面の総合お問い合わせ先にご相談ください。
※ ご契約内容によってはご利用いただけない場合があります。
※ システムメンテナンスなどにより、ご利用になれない場合があります。

# マナーもいっしょに携帯しましょう

FOMA端末を使用する場合は、周囲の方の迷惑にならないように注意しましょう。

## こんな場合は必ず電源を切りましょう

■ 使用禁止の場所にいる場合
携帯電話を使用してはいけない場所があります。以下の場所では、必ずFOMA端末の電源を切ってください。
★航空機内　★病院内
※ 医用電気機器を使用している方がいるのは病棟内だけではありません。ロビーや待合室などでも、必ず電源を切ってください。

■ 運転中の場合
運転中の携帯電話を手で保持しての使用は罰則の対象となります。
※ やむを得ず電話を受ける場合には、ハンズフリーで「かけ直す」ことを伝え、安全な場所に停車してから発信してください。

■ 満員電車の中など、植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器を装着した方が近くにいる可能性がある場合
植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器に悪影響を与えるおそれがあります。

■ 劇場・映画館・美術館など公共の場所にいる場合
静かにすべき公共の場所でFOMA端末を使用すると、周囲の方への迷惑になります。

## 使用する場所や声・着信音の大きさに注意しましょう

■ レストランやホテルのロビーなどの静かな場所でFOMA端末を使用する場合は、声の大きさなどに気を付けましょう。
■ 街の中では、通行の妨げにならない場所で使用しましょう。

## プライバシーに配慮しましょう

カメラ付き携帯電話を利用して撮影や画像送信を行う際は、プライバシーなどにご配慮ください。

## こんな機能が公共のマナーを守ります

かかってきた電話に応答しない設定や、FOMA端末から鳴る音を消す設定など、便利な機能があります。

● マナーモード（☞P.89）／オリジナルマナーモード（☞P.89）
ボタン／待受ｉモーション音・着信音などFOMA端末から鳴る音を消し、伝言メモが機能します（マナーモード）。マナーモード設定時に、自動的に設定される機能（伝言メモ、バイブレータ、マイク感度アップ、着信音、メール着信音、アラーム音、ボタン／待受ｉモーション音、電池残量警告音）のON（設定）／OFF（解除）を設定することもできます（オリジナルマナーモード）。

● 公共モード（ドライブモード／電源OFF）（☞P.62、P.63）
電話をかけてきた相手に、運転中もしくは携帯電話の利用を控えなければならない場所、または電源を切る必要がある場所にいる旨のガイダンスを流し、通話を終了します。

● 着信バイブレータ（☞P.87）
電話がかかってきたことを、振動で知らせます。

● 伝言メモ（☞P.64）
電話に出られない場合に、電話をかけてきた相手の方の用件を録音します。

※ その他にも、留守番電話サービス（☞P.372）、転送でんわサービス（☞P.375）などのオプションサービスが利用できます。

## 総合お問い合わせ先<ドコモ インフォメーションセンター>

■ドコモの携帯電話からの場合

（局番なしの）151（無料）

※ 一般電話などからはご利用できません。

■一般電話などからの場合

0120-800-000

※ 携帯電話、PHSからもご利用になれます。

## 故障お問い合わせ先

■ドコモの携帯電話からの場合

（局番なしの）113（無料）

※ 一般電話などからはご利用できません。

■一般電話などからの場合

0120-800-000

※ 携帯電話、PHSからもご利用になれます。

●ダイヤルの番号をよくご確認のうえ、お間違いのないようにおかけください。

●各種手続き、故障・アフターサービスについては、上記お問い合わせ先にご連絡いただくか、ドコモホームページ、ｉモードサイトにてお近くのドコモショップなどにお問い合わせください。

ドコモホームページ　http://www.nttdocomo.co.jp/

ｉモードサイト　ｉMenu ▶お客様サポート ▶ドコモショップ

## 海外での紛失、盗難、精算などについて <ドコモ インフォメーションセンター>（24時間受付）

ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話アクセス番号（表１）-81-3-5366-3114*（無料）

＊一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。

※SH-02Aから、ご利用の場合は＋81-3-5366-3114でつながります。
（「＋」は「０」ボタンを１秒以上押します。）

一般電話などからの場合

<ユニバーサルナンバー>

ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表２）-800-0120-0151*

＊滞在国内通話料などがかかる場合があります。

※主要国の国際電話アクセス番号（表１）／ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表２）は、取扱説明書P.390、P.391をご覧ください。

## 海外での故障に関して <ネットワークオペレーションセンター>（24時間受付）

ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話アクセス番号（表１）-81-3-6718-1414*（無料）

＊一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。

※SH-02Aから、ご利用の場合は＋81-3-6718-1414でつながります。
（「＋」は「０」ボタンを１秒以上押します。）

一般電話などからの場合

<ユニバーサルナンバー>

ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表２）-800-5931-8600*

＊滞在国内通話料などがかかる場合があります。

※主要国の国際電話アクセス番号（表１）／ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表２）は、取扱説明書P.390、P.391をご覧ください。

●紛失・盗難などにあわれたら、速やかに利用中断手続きをお取りください。

●お客さまが購入されたFOMA端末に故障が発生した場合は、ご帰国後にドコモ指定の故障取扱窓口へご持参ください。

**マナーもいっしょに携帯しましょう。**

◎公共の場所で携帯電話をご利用の際は、周囲の方への心くばりを忘れずに。

販売元　株式会社NTTドコモ
製造元　シャープ株式会社

Li-ion00

環境保全のため、不要になった電池はNTTドコモまたは代理店、リサイクル協力店などにお持ちください。

大豆油インキを使用しています。

再生紙を使用しています

'09.12（10版）
TINSJA541AFZJ
09M 56.3 DS TU492⑪

# SH-02A
# パソコン接続マニュアル



**パソコン接続マニュアルについて**

本マニュアルでは、SH-02Aでデータ通信をする際に必要な事項についての説明をはじめ、CD-ROM内の「FOMA通信設定ファイル」「ドコモ コネクションマネージャ」のインストール方法などを説明しています。
お使いの環境によっては操作手順や画面が一部異なる場合があります。

'09.1(1版)

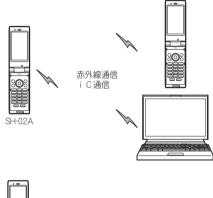
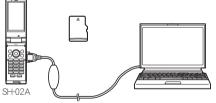
# データ通信

## FOMA端末から利用できるデータ通信

FOMA端末の通信形態は、パケット通信、64Kデータ通信、データ転送の３つに分類されます。

- FOMA端末はFAX通信をサポートしていません。
- FOMA端末をmusea、sigmarionⅢと接続してデータ通信を行うことができます。ただし、送受信ともに最大384kbpsとなります。ハイスピードエリア対応の高速通信には対応しておりません。museaを使用する場合は、アップデートしてご利用ください。
  アップデートの方法などの詳細については、ドコモのホームページを参照してください。
- FOMA端末は、Remote Wakeupには対応していません。
- 海外では、パソコンなどと接続しての64Kデータ通信は利用できません。
- 海外でパケット通信を行う場合は、IP接続で通信を行ってください（PPP接続ではパケット通信できません）。

### ■ データ転送（OBEX™通信）

画像や音楽、電話帳、メールなどのデータを、FOMA端末と他のFOMA端末やパソコンなどの間で送受信します。

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）
microSDカード
ドコモケータイdatalink

### ■ パケット通信

送受信したデータ量に応じて課金されます。ネットワークに接続中でもデータの送受信を行っていないときは通信料がかからないので、ネットワークに接続したまま必要なときにデータの送受信を行うという使いかたができます。
ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」など、FOMAのパケット通信に対応したアクセスポイントを利用して、受信最大3.6Mbps、送信最大384kbpsの高速通信を行うことができます（通信環境や、電波などが混み合った状態の影響により通信速度が変化するベストエフォート方式による提供です）。

- 最大3.6Mbps、最大384kbpsとは、技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。実際の通信速度は、ネットワークの混み具合や通信環境により異なります。
- FOMAハイスピードエリア外やHIGH-SPEEDに対応していないアクセスポイントに接続した場合は、送受信ともに最大384kbpsでの接続になります。

パケット通信はFOMA端末とパソコンなどをFOMA充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）で接続して、各種設定を行うと利用できます。メールの文字データの送受信など、比較的少ないデータ量を高速でやりとりする場合に適しています。
データ量の大きいファイルの送受信を行った場合、通信料金が高額になりますので、ご注意ください。
FOMA端末では、パソコンなどによるパケット通信と音声電話を同時に利用できます。

### ■ 64Kデータ通信

接続している時間に応じて課金されます。ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」など、FOMA 64Kデータ通信に対応したアクセスポイント、またはISDNの同期64Kアクセスポイントを利用します。
64Kデータ通信はFOMA端末とパソコンなどをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02で接続して、各種設定を行うと利用できます。データBOXコンテンツのダウンロードなど、比較的データ量の多い送受信を行う場合に適しています。
長時間通信を行うと、通信料金が高額になりますのでご注意ください。

## ご利用にあたっての留意点

### ■ インターネットサービスプロバイダの利用料について

インターネットをご利用の場合は、ご利用になるインターネットサービスプロバイダに対する利用料が必要になります。この利用料は、FOMAサービスの利用料とは別に、インターネットサービスプロバイダにお支払いいただきます。利用料の詳しい内容については、ご利用のインターネットサービスプロバイダにお問い合わせください。

ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」をご利用いただけます。「mopera U」をご利用いただく場合は、お申し込みが必要（有料）となります。

### ■ 接続先（インターネットサービスプロバイダなど）の設定について

パケット通信と64Kデータ通信では接続先が異なります。パケット通信を行うときは、FOMAパケット通信対応の接続先、64Kデータ通信を行うときはFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64K対応の接続先をご利用ください。

- DoPaのアクセスポイントには接続できません。
- moperaのサービス内容および接続設定方法についてはmoperaのホームページをご確認ください。
  http://www.mopera.net/mopera/index.html

### ■ パケット通信および64Kデータ通信の条件

日本国内でデータ通信（パケット通信／64Kデータ通信）を行うには、以下の条件が必要になります。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02に対応したパソコンであること
- FOMAサービスエリア内であること
- パケット通信の場合、アクセスポイントがFOMAのパケット通信に対応していること
- 64Kデータ通信の場合、接続先がFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64Kに対応していること

ただし、前述の条件が整っていても、基地局が混雑していたり、電波状況などにより通信ができないことがあります。

- パケット接続を行う場合は、FOMA端末と接続する機器がJATE（財団法人電気通信端末機器審査協会）の認定品である必要があります。

### ■ ブラウザ利用時のアクセス認証について

パソコンのブラウザでFirstPass対応サイトを利用するときのアクセス認証ではFirstPass（ユーザ証明書）が必要です。付属のCD-ROMからFirstPass PCソフトをインストールし、設定を行ってください。詳しくはCD-ROM内の「FirstPassPCSoft」フォルダ内の「FirstPassManual」（PDF形式）をご覧ください。
「FirstPassManual」（PDF形式）をご覧になるには、Adobe® Reader®が必要です。お使いのパソコンにインストールされていない場合は、同CD-ROM内のAdobe® Reader®をインストールしてご覧ください。ご使用方法などの詳細につきましては、「Adobe Readerヘルプ」を参照してください。

# ご使用になる前に

## 動作環境

データ通信を利用するためのパソコンの動作環境は以下のとおりです。

| 項　目 | 必要環境 |
|---|---|
| パソコン本体 | PC/AT互換機<br>FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）を使用する場合：USBポート（Universal Serial Bus Specification Rev1.1準拠）<br>ディスプレイ解像度800×600ドット、High Color16ビット以上を推奨 |
| OS | Windows 2000、Windows XP、Windows Vista（各日本語版）<br>● ドコモ コネクションマネージャは、Windows 2000 SP4以上、Windows XP SP2以上（動作環境詳細はドコモホームページをご確認ください） |
| 必要メモリ※ | Windows 2000：64MB以上<br>Windows XP：128MB以上<br>Windows Vista：512MB以上 |
| ハードディスク容量※ | 5MB以上の空き容量<br>● ドコモ コネクションマネージャは15MB以上の空き容量 |

※ 必要メモリ・ハードディスク容量は、「ドコモ コネクションマネージャ」に関する動作環境です。なお、パソコンのシステム構成によって異なる場合があります。

- メニューが動作する推奨環境はMicrosoft Internet Explorer 7.0以上です。
  Windows XPの場合、推奨環境はMicrosoft Internet Explorer 6.0以上です。
- CD-ROMをセットしてもメニューが表示されない場合は、次の手順で操作してください。



次ページへ続く

### Windows Vistaの場合

Windowsの［スタート］メニューで［検索の開始］欄に［＜CD-ROMドライブ名＞：index.html］と指定し、検索結果欄に表示された［index.html］をクリックします。

### Windows XP、Windows 2000の場合

Windowsの［スタート］メニューで［ファイル名を指定して実行］をクリックし、［＜CD-ROMドライブ名＞：index.html］と指定して［OK］をクリックします。

- OSアップグレードからの動作は保証いたしかねます。
- 動作環境によってはご使用になれない場合があります。また、上記の動作環境以外でのご使用による問い合わせおよび動作保証は、当社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- CD-ROMをパソコンにセットすると、警告画面が表示される場合があります。この警告は、Internet Explorerのセキュリティの設定によって表示されますが、使用には問題ありません。
［はい］をクリックしてください。

## 必要な機器

FOMA端末とパソコン以外に以下のハードウェア、ソフトウェアを使います。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）、またはFOMA USB接続ケーブル（別売）
- CD-ROM「SH-02A用CD-ROM」（付属）

- USBケーブルは専用の「FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02」、または「FOMA USB接続ケーブル」をご利用ください。パソコン用のUSBケーブルはコネクタ部の形状が異なるため使用できません。
- USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。

# データ転送（OBEX™通信）の準備の流れ

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）をご利用になる場合は、FOMA通信設定ファイルをインストールしてください。

**FOMA通信設定ファイルをダウンロード、インストールする**
- 付属のCD-ROMからインストール（☞P.4）
- ドコモのホームページからダウンロードして、インストール

**データ転送**

# データ通信の準備の流れ

パソコンとFOMA端末を接続して、パケット通信および64Kデータ通信を利用する場合の準備について説明します。以下のような流れになります。

**FOMA通信設定ファイルをダウンロード、インストールする**
- 付属のCD-ROMからインストール（☞P.4）
- ドコモのホームページからダウンロードして、インストール

**パソコンとFOMA 端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）で接続する（☞P.4）**

**インストール後の確認をする（☞P.5）**

**ドコモ コネクションマネージャをインストールする（☞P.8）**

↓

**ドコモ コネクションマネージャでデータ通信の設定をする※**

↓

**接続する（☞P.10）**

**ドコモ コネクションマネージャを使わずに通信の設定をする**
- パケット通信（☞P.10）
- 64Kデータ通信（☞P.10）

↓

**接続する（☞P.19）**

※ ドコモ コネクションマネージャの設定については、「ドコモ コネクションマネージャ操作マニュアル.pdf」をご覧ください。

- FOMAでインターネットをするには、ブロードバンド接続などに対応した「mopera U」（お申し込み必要）が便利です。使用した月だけ月額使用料がかかるプランもございます。

## FOMA通信設定ファイルについて

FOMA端末とパソコンをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02で接続してデータ通信を行うには、付属のCD-ROMからFOMA通信設定ファイルをインストールする必要があります（☞P.4～P.7）。

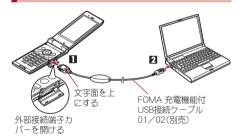
- インストールに失敗してP.5「インストールしたFOMA通信設定ファイル（ドライバ）を確認する」の操作３の各画面で[FOMA SH02A]のデバイス名が表示されていない場合は、FOMA通信設定ファイルをアンインストールし（☞P.6）、もう一度インストールしてください。
- 何らかの原因により、パソコンがFOMA端末を認識できなくなった場合は、FOMA通信設定ファイルをアンインストールし（☞P.6）、もう一度インストールしてください。

## ドコモ コネクションマネージャについて

付属のCD-ROMからドコモ コネクションマネージャをパソコンにインストールして使うと、FOMA端末とパソコンを接続して行うパケット通信や、64Kデータ通信に必要なさまざまな設定を、簡単に行うことができます（☞P.7）。

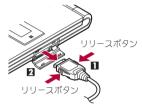
# パソコンとFOMA端末を接続する

パソコンとFOMA端末は、電源が入っている状態で接続してください。FOMA通信設定ファイルがインストールされている場合には、FOMA端末の画面に[ ]が表示されます。

## FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02で接続する

**1** **FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）のFOMA端末側コネクタをFOMA端末の外部接続端子に差し込む（1）。**

**2** **FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02のパソコン側コネクタをパソコンのUSBコネクタに差し込む（2）。**

### 取り外しかた

1 FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02のFOMA端末側のリリースボタンを押した状態（1）で、FOMA端末からコネクタを水平に引き抜く（2）。無理に引っ張ると故障の原因となります。

2 パソコンからFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02のコネクタを抜く。

- FOMA端末（本体）のUSBモード設定を[通信モード]にして接続してください。
- FOMA端末を卓上ホルダで充電しながら接続することもできます。
- データ通信中にFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02を外さないでください。データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。

# FOMA通信設定ファイルをインストールする

FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）でパソコンに接続してデータ通信を行うには、FOMA通信設定ファイルが必要です。使用するパソコンにFOMA端末をはじめて接続する前に、インストールしておきます。

## FOMA通信設定ファイル（ドライバ）をインストールする

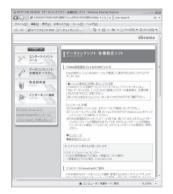
- パソコンの管理者権限を持ったユーザーでインストールしてください。
- FOMA端末は操作１～３を行ったあとにパソコンに接続してください。



次ページへ続く ▶▶

## 1 付属のCD-ROMをパソコンにセットする。

- TOP画面が表示されます。

## 2 [データリンクソフト・各種設定ソフト]→[FOMA通信設定ファイル(USBドライバ)]欄の[インストール]を順にクリックし、[FOMAinst.exe]をダブルクリックする。

## 3 内容を確認のうえ、契約内容に同意する場合は[同意する]をクリックする。

- FOMAドライバインストールツールの使用許諾契約書です。[同意しない]をクリックすると、インストールは中止されます。

## 4 [FOMAをパソコンに接続してください。]が表示されたら、FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル01／02でパソコンに接続する。

- インストール中の画面が表示され、インストールが自動的に開始します。
- FOMA端末は電源が入った状態で接続してください。

## 5 [FOMA通信設定ファイル(ドライバ)のインストールが完了しました。]が表示されます。

- FOMA通信設定ファイルのインストールが終了します。

## 6 引き続き、ドコモ コネクションマネージャをインストールする場合は、[インストールする]をクリックする。

- 以降の操作については、P.8「ドコモ コネクションマネージャをインストールする」を参照してください。

- インストールには数分かかる場合があります。
- パソコンを再起動する旨の画面が表示された場合は、画面の指示に従って再起動してください。
- FOMA通信設定ファイルをインストールする前にパソコンにFOMA端末を接続すると、自動的に別のドライバがインストールされてしまう場合があります。その場合、操作２でアンインストールする必要がある旨の画面が表示されます。画面の指示に従ってアンインストールを行ったあと、FOMA通信設定ファイルをインストールしてください。

# インストールしたFOMA通信設定ファイル(ドライバ)を確認する

FOMA端末がパソコンに正しく認識されていない場合、設定および通信はできません。

<例>　Windows Vistaで確認するとき

- Windows XP、Windows 2000をご使用のときは、画面の表示が異なります。

## 1 [スタート]メニュー→[コントロールパネル]をクリックし、[システムとメンテナンス]→[システム]アイコンを順にクリックする。

- システムのプロパティ画面が表示されます。

**Windows XPの場合**

- [スタート]メニュー→[コントロールパネル]をクリックし、[パフォーマンスとメンテナンス]アイコン→[システム]アイコンを順にクリックします。

**Windows 2000の場合**

- [スタート]メニュー→[設定]→[コントロールパネル]の順に選んで[システム]アイコンをダブルクリックします。



次ページへ続く

## 2 [タスク]の[デバイスマネージャ]をクリックする。

- デバイスマネージャ画面が表示されます。

Windows XP、Windows 2000の場合

- [ハードウェア]タブをクリックし、[デバイスマネージャ]をクリックします。

## 3 各デバイスをクリックしてインストールされたデバイス名を確認する。

[ユニバーサル シリアル バス コントローラ]、[ポート(COMとLPT)]、[モデム]の箇所に、インストールしたデバイス名がすべて表示されていることを確認します。

認識されるとこのように表示されます。

- FOMA通信設定ファイルをインストールすると、以下のドライバがインストールされます。

| デバイスの種類 | デバイス名 |
|---|---|
| ユニバーサル シリアル バス コントローラ<br>Windows XP、Windows 2000の場合<br>USB(Universal Serial Bus)コントローラ | ● FOMA SH02A |
| ポート(COMとLPT) | ● FOMA SH02A Command Port(COMx)※<br>● FOMA SH02A OBEX Port(COMx)※ |
| モデム | ● FOMA SH02A |

※「COMx」の「x」は数値です。お使いのパソコンによって異なります。

● インストールに失敗したとき、または操作3の画面に[FOMA SH02A]が表示されていないときは、アンインストールしてから再度インストールしてください。アンインストールの操作については「FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする」を参照してください。

# FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする

FOMA通信設定ファイルのアンインストール手順を説明します。

● FOMA通信設定ファイルのアンインストールを行う場合は、必ずパソコンの管理者権限を持ったユーザーで行ってください。それ以外のユーザーが行うとエラーになります。
パソコンの管理者権限の設定操作については、各パソコンメーカ、マイクロソフト社にお問い合わせください。

### ■ コントロールパネルからアンインストールする

<例> Windows Vistaでアンインストールするとき

## 1 [スタート]メニュー→[コントロールパネル]の順にクリックし、[プログラム]→[プログラムと機能]アイコンを順にクリックする。

- [プログラムのアンインストールまたは変更]画面が表示されます。

Windows XPの場合

- [スタート]メニュー→[コントロールパネル]をクリックし、[プログラムの追加と削除]アイコンをクリックします。
[プログラムの追加と削除]画面が表示されます。

Windows 2000の場合

- [スタート]メニュー→[設定]→[コントロールパネル]の順に選んで、[アプリケーションの追加と削除]アイコンをダブルクリックします。
[アプリケーションの追加と削除]画面が表示されます。

## 2 [FOMA SH02A USB]をダブルクリックする。

Windows XP、Windows 2000の場合

- [FOMA SH02A USB]を選んで、[変更と削除]をクリックします。

## 3 [FOMA SH02A ドライバーのアンインストールを行います。]が表示されたら、[はい]をクリックする。

- FOMA通信設定ファイルのアンインストールが開始されます。

## 4 [アンインストールは完了しました。PCを再起動してください。]が表示されたら、[OK]をクリックし、パソコンを再起動する。

- FOMA通信設定ファイルのアンインストールが終了します。

## ■ 付属のCD-ROMからアンインストールする

<例> Windows Vistaでアンインストールするとき

- Windows XP、Windows 2000をご使用のときは、画面の表示が異なります。

**1 付属のCD-ROMをパソコンにセットする。**

- TOP画面(☞P.5)が表示された場合は、画面を終了してください(閉じてください)。TOP画面はCD-ROMをパソコンにセットすると自動的に表示されますが、お使いのパソコンの設定によっては表示されないことがあります。

**2 [スタート]メニュー→[検索の開始]欄をクリックする。**

Windows XP、Windows 2000の場合

- [スタート]メニュー→[ファイル名を指定して実行]をクリックします。
  [ファイル名を指定して実行]画面が表示されます。

**3 [<CD-ROMドライブ名>:¥SH-02A_USB_Driver¥Drivers¥WinVista32¥SH02Ac.exe]と入力し、Enterキーを押す。**

Windows XP、Windows 2000の場合

- [<CD-ROMドライブ名>:¥SH-02A_USB_Driver¥Drivers¥Win2k_XP¥SH02Ac.exe]と入力し、[OK]をクリックします。

**4 [FOMA SH02A ドライバーのアンインストールを行います。]が表示されたら、[はい]をクリックする。**

- FOMA通信設定ファイルのアンインストールが開始されます。

**5 [アンインストールは完了しました。PCを再起動してください。]が表示されたら、[OK]をクリックし、パソコンを再起動する。**

- FOMA通信設定ファイルのアンインストールが終了します。

# ドコモ コネクションマネージャ

「ドコモ コネクションマネージャ」は、定額データプランのご利用に必要となる「定額データプラン接続ソフト」や、従量データ通信を行うために必要な接続ソフトをパッケージ化したソフトウェアです。
「ドコモ コネクションマネージャ」はデータ通信対応端末でインターネットに接続するためのソフトです。mopera Uのお申し込みやパソコンの設定を簡単に行なうことができます。
また、料金カウンタ機能でデータ通信量や利用金額の目安を確認することもできます。

- 本書では、従量接続用ドコモ コネクションマネージャのインストール方法までをご案内いたします。
- 端末を使ってインターネットに接続するためには、サービスおよびデータ通信に対応したインターネットサービスプロバイダ(mopera Uなど)のご契約が必要です。
- 詳しくは、ドコモのホームページをご覧ください。

**従量制データ通信(「パケ・ホーダイ」、「パケ・ホーダイ フル」など含む)のご利用について**

- パケット通信を利用して、画像を含むホームページの閲覧、データのダウンロード(例:アプリケーションや音楽・動画データ、OS・ウイルス対策ソフトのアップデート)などのデータ量の多い通信を行うと、通信料が高額となる場合がありますのでご注意ください。
- パケット定額サービス「パケ・ホーダイ」、「パケ・ホーダイ フル」、「パケ・ホーダイ ダブル」、「Biz・ホーダイ」、「Biz・ホーダイ ダブル」では、パソコンに接続した場合のデータ通信などは定額対象外となりますのでご注意ください。

**定額データプランのご利用について**

- 定額データプランを利用するには、定額データ通信に対応した料金プラン・インターネットサービスプロバイダにご契約いただく必要があります。詳しくはドコモのホームページをご確認ください。
- 定額データプランを利用する場合は、「定額データプラン接続ソフト」を必ずご利用ください。「定額データプラン接続ソフト」は、ドコモのホームページよりダウンロードできます。

**moperaのご利用について**

- 接続設定方法についてはmoperaのホームページをご確認ください。
  http://www.mopera.net/mopera/support/index.html

## ドコモ コネクションマネージャをインストールする前に

### ■インストールの流れ

STEP 1　設定前の準備
FOMA端末とFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）またはFOMA USB接続ケーブル（別売）を用意する。

STEP 2　契約内容の確認
サービスおよびインターネットサービスプロバイダの契約内容を確認する。

STEP 3　設定の変更
ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトがインストールされている場合は、必要に応じて自動的に起動しないように設定を変更する。
詳しくは、P.8「ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトのご利用について」を参照してください。

**Internet Explorerの設定について**

本ソフトをインストールする前に、Internet Explorerのインターネットオプションで、接続の設定を［ダイヤルしない］に設定してください。

1. Internet Explorerを起動し、［ツール］→［インターネットオプション］を順にクリックする。
2. ［接続］タブをクリックし、［ダイヤルしない］を選ぶ。

3. ［OK］をクリックする。

### 1 ドコモ コネクションマネージャを使用するユーザーでログオンする。

**Windows Vistaの場合**

- 管理者アカウントが必要です。管理者アカウント以外でログオンしている場合は、インストールの途中で、ユーザー名とパスワードを入力する画面が表示されます。

**Windows XP、Windows 2000の場合**

- Administratorsグループに所属しているユーザーや「コンピュータの管理者」のユーザーでログオンします。

### 2 起動しているアプリケーションをすべて終了する。

- ウイルスチェックソフトを含む、Windows上に常駐しているプログラムも終了します。

<例> タスクバーに表示されているアイコンを右クリックし、［閉じる］または［終了］を選択します。

**ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトのご利用について**

- 本ソフトには、以下のソフトと同等の機能が搭載されているため、以下のソフトを同時にご利用いただく必要はありません。
  ※ 必要に応じて、起動しない設定への変更やアンインストールを実施してください。
  - ■ mopera Uかんたんスタート
  - ■ U かんたん接続設定ソフト
  - ■ FOMA PC設定ソフト
  - ■ FOMAバイトカウンタ

  また、本ソフトでMzone（公衆無線LAN接続）を利用する場合は、以下の公衆無線LAN接続ソフトはアンインストールを行ってください。
  ※ 以下のソフトを同時にインストールした場合、本ソフトでのMzone接続はご利用いただけません。
  - ■ U公衆無線LANユーティリティソフト
  - ■ ドコモ公衆無線LANユーティリティソフト
  - ■ ドコモ公衆無線LANユーティリティプログラム

## ドコモ コネクションマネージャをインストールする

### 1 P.5「FOMA通信設定ファイル（ドライバ）をインストールする」の操作 1～5を行う。

### 2 ［インストールする］をクリックする。

- すでにドライバがインストールされている場合は、［インターネット接続］→［ドコモ コネクションマネージャのインストール］からインストールすることができます。

### 3 ［続行］をクリックする。

- Windows XP、Windows 2000の場合、ユーザーアカウント制御画面は表示されません。すぐにセットアッププログラムが起動します。

次ページへ続く

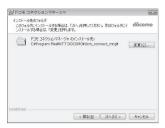
## 4 [次へ]をクリックする。

## 5 内容を確認のうえ、[次へ]をクリックする。

- 注意事項が表示されます。必ず内容をご確認ください。[キャンセル]をクリックすると、インストールは中止されます。

## 6 内容を確認のうえ、契約内容に同意する場合は[使用許諾契約の条項に同意します]を選んで[次へ]をクリックする。

- ドコモ コネクションマネージャの使用許諾契約書です。[いいえ]をクリックすると、インストールは中止されます。

## 7 インストール先を確認し、[次へ]をクリックする。

- 変更する場合は[変更]をクリックし、任意のインストール先を指定して[次へ]をクリックしてください。

## 8 [インストール]をクリックする。

- インストールが開始されます。

## 9 [完了]をクリックする。

- インストールが完了します。

● Windows XPで、MSXML6・Wireless LAN APIが環境にない場合は、ドコモ コネクションマネージャをインストールする前に、それらをインストールする必要があります。確認の画面が表示されたときは[Install]をクリックして、MSXML6・Wireless LAN APIをインストールします。MSXML6・Wireless LAN APIのインストール完了後、Windowsを再起動すると、自動的にドコモ コネクションマネージャのインストールが始まります。

## ドコモ コネクションマネージャを起動する

**1** **[スタート]メニュー→[NTT DOCOMO]→[ドコモ コネクションマネージャ]→[ドコモ コネクションマネージャ]の順に選ぶ。**

- 初回起動時には、自動的に設定ウィザードが表示されます。以降はソフトの案内に従って操作・設定することで、インターネットに接続する準備が整います。詳細については、「ドコモ コネクションマネージャ操作マニュアル.pdf」をご覧ください。

- インターネットブラウザやメールソフトを終了しただけでは、通信は切断されません。
  通信をご利用にならない場合は、必ずドコモ コネクションマネージャの[切断する]ボタンで通信を切断してください。
  OSアップデートなどにおいて自動更新を設定していると自動的にソフトウェアが更新され、パケット通信料が高額となる場合がございますのでご注意ください。

## ドコモ コネクションマネージャを使わない通信の設定

### パケット通信と64Kデータ通信の設定手順

ドコモ コネクションマネージャを使わずに、パケット通信／64Kデータ通信を設定する方法について説明します。
設定を行うためには、ATコマンドを入力するための通信ソフトが必要です。ここではWindows標準添付の「ハイパーターミナル」を使って説明します。

- ATコマンドで設定する操作は、以下のような流れになります。
- 64Kデータ通信の場合、接続先(APN)の設定はありません。
- Windows Vistaは「ハイパーターミナル」に対応していません。Windows Vistaの場合は、Windows Vista対応のソフトを使って設定してください(ご使用になるソフトの使用方法に従ってください)。

- パケット通信／64Kデータ通信の設定をする前にFOMA通信設定ファイルをインストールしてください(☞P.4)。
- ATコマンドとは、モデム制御用のコマンドです。FOMA端末はATコマンドに準拠し、さらに拡張コマンドの一部や独自のATコマンドをサポートしています。
- ドコモのインターネット接続サービスmopera Uまたはmoperaをご利用になる場合、お買い上げ時に設定されているため、接続先(APN)の設定は不要です。
- 発信者番号通知の設定は必要に応じて設定してください(mopera Uまたはmoperaをご利用の場合、[通知]に設定する必要があります)。お買い上げ時は、[設定なし]に設定されています。
- その他の設定は必要に応じて設定してください。お買い上げ時のままでも利用できます。

## 接続先(APN)の設定

パケット通信を行う場合の接続先(APN)を設定します。最大10件まで登録できます。接続先は1～10のcid(☞P.11)という番号で管理されます。お買い上げ時、cidの1番にはmoperaに接続するためのAPN「mopera.ne.jp」、cidの3番にはmopera Uに接続するためのAPN「mopera.net」が設定されていますので、cid2、4～10に接続先(APN)を登録してください。

- 登録したcidはダイヤルアップ接続設定での接続番号となります。
- mopera Uまたはmopera以外の接続先(APN)については、インターネットサービスプロバイダまたはネットワーク管理者にお問い合わせください。

<例> Windows XPでFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02(別売)を利用する場合

- Windows 2000をご使用のときは、画面の表示が異なります。

**1 FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02でパソコンに接続する。**

**2 [スタート]メニュー→[すべてのプログラム]→[アクセサリ]→[通信]→[ハイパーターミナル]の順に選ぶ。**

- ハイパーターミナルが起動します。

Windows 2000の場合

- [スタート]メニュー→[プログラム]→[アクセサリ]→[通信]→[ハイパーターミナル]の順に選びます。

**3 [名前]に接続先名など任意の名前を入力して[OK]をクリックする。**

- 電話番号の詳細設定画面が表示されます。

**4 [接続方法]から[FOMA SH02A]を選んで[電話番号]に実在しない電話番号([0]など)を仮入力して、[OK]をクリックする。**

- 市外局番には、Windowsに設定されている値[03]などが表示されますが、接続先(APN)の設定とは関係ありませんので、任意の値を設定してください。

**5 接続画面が表示されたら、[キャンセル]をクリックする。**

**6 接続先(APN)を入力して⏎を押す。**

- 「AT+CGDCONT=<cid>, "<PDP_type>","APN"」の形式で入力します(☞P.25)。
  <cid> :2、4～10までのうち任意の番号を入力します。
  "<PDP_type>" :"PPP"または"IP"と入力します。
  "APN" :接続先(APN)の名称を" "で囲んで入力します。
- [OK]と表示されると、APNの設定は完了です。
- 現在の接続先(APN)設定を確認したい場合は「AT+CGDCONT?⏎」と入力すると、接続先(APN)設定が一覧画面で表示されます。



次ページへ続く ▶▶

### ATコマンドを入力しても画面に何も表示されない場合

- ATE1↵
  詳しくは、P.28を参照してください。

### ATコマンドで接続先(APN)設定をリセットする場合

- AT+CGDCONT=↵: すべてのcidをリセットします
- AT+CGDCONT=<cid>↵:特定のcidのみリセットします

リセットした場合、<cid>=1は「mopera.ne.jp」(初期値)、<cid>=3は「mopera.net」(初期値)に戻り、<cid>=2、4～10の設定は未登録になります。

### ATコマンドで接続先(APN)設定を確認する場合

- AT+CGDCONT?↵
  詳しくは、P.25を参照してください。

**7 [OK]が表示されていることを確認し、[ファイル]メニューから[ハイパーターミナルの終了]を選ぶ。**

- ハイパーターミナルが終了します。
- [セッション×××を保存しますか?]と表示されますが、保存する必要はありません。

## 発信者番号の通知／非通知を設定する

発信者番号はお客様の大切な情報です。通知する際には十分にご注意ください。

**1 P.11「接続先(APN)の設定」の操作1～5を行う。**

**2 パケット通信時の発信者番号の通知(186)／非通知(184)を設定する。**

- 「AT*DGPIR=<n>」の形式で入力します(☞P.24)。
  AT*DGPIR=1↵:
  パケット通信確立時、接続先(APN)に「184」を付けて接続します。
  AT*DGPIR=2↵:
  パケット通信確立時、接続先(APN)に「186」を付けて接続します。

**3 [OK]が表示されたことを確認する。**

### ■ ダイヤルアップネットワークでの通知／非通知設定について

ダイヤルアップネットワークの設定でも、接続先の番号に「186」(通知)／「184」(非通知)を付けることができます。
*DGPIRコマンド、ダイヤルアップネットワークの設定の両方で「186」(通知)／「184」(非通知)の設定を行った場合は、次のようになります。



次ページへ続く

| ダイヤルアップネットワークの設定(<cid>=1の場合) | *DGPIRコマンドによる通知／非通知設定 | 発信者番号の通知／非通知 |
|---|---|---|
| *99***1# | 設定なし(初期値) | 通知 |
| | 非通知 | 非通知 |
| | 通知 | 通知 |
| 184*99***1# | 設定なし(初期値) | 非通知(ダイヤルアップネットワークの「184」が優先される) |
| | 非通知 | |
| | 通知 | |
| 186*99***1# | 設定なし(初期値) | 通知(ダイヤルアップネットワークの「186」が優先される) |
| | 非通知 | |
| | 通知 | |

- 「186」(通知)／「184」(非通知)を[設定なし](初期値)に戻すには、「AT*DGPIR=0」と入力してください。
- ドコモのインターネット接続サービスmopera Uまたはmoperaをご利用になる場合は、発信者番号を[通知]に設定する必要があります。

## ダイヤルアップネットワークを設定する

接続先およびTCP/IPプロトコルを設定します。設定内容の詳細については、インターネットサービスプロバイダやネットワーク管理者にお問い合わせください。

### ■ 接続先について

パケット通信では、あらかじめ接続先(APN)設定をしておきます。接続先(APN)設定で1～10の管理番号(cid)に接続先(APN)を登録しておけば、その管理番号を指定してパケット通信ができます。接続先(APN)設定とはパソコンでパケット通信用の電話帳を登録するようなもので、通常の電話帳と比較すると次のようになります。

| 電話帳の登録 | パケット通信の設定 |
|---|---|
| 登録番号(メモリ番号) | 1～10の管理番号(cid) |
| 相手の名前 | 接続先の名前(接続先(APN)) |
| 相手の電話番号 | *99***<cid># |

たとえば、moperaの接続先(APN)、「mopera.ne.jp」をcid1に登録している場合、「*99***1#」という接続先番号を指定すると、moperaに接続できます。他のcidに登録した場合も同様です。

*99***1#:　cid1に登録した接続先(APN)に接続します。*99#でも接続できます。
*99***2#:　cid2に登録した接続先(APN)に接続します。
　～
*99***10#:　cid10に登録した接続先(APN)に接続します。

お買い上げ時、cid1にはmoperaに接続するためのAPN「mopera.ne.jp」が、cid3にはmopera Uに接続するためのAPN「mopera.net」が登録されています。
moperaまたはmopera Uの接続先(APN)以外のインターネットサービスプロバイダや企業LANに接続する場合は、cid2、4～10に接続先(APN)を登録してください(☞P.11)。
64Kデータ通信では、接続先にはインターネットサービスプロバイダやネットワーク管理者から指定されたアクセスポイントの電話番号を入力します。

- 設定内容の詳細については、インターネットサービスプロバイダやネットワーク管理者にお問い合わせください。
- 64Kデータ通信をご利用の場合のアクセスポイントの電話番号は、mopera Uをご利用の場合「*8701」、moperaをご利用の場合「*9601」です。
- パケット通信をご利用の場合の接続先番号は、mopera Uをご利用の場合「*99***3#」、moperaをご利用の場合「*99***1#」です(お買い上げ時)。

### ■ Windows Vistaでダイヤルアップネットワークの設定をする

Windows Vistaでは「ネットワークの接続ウィザード」を使用して、接続先(APN)を設定します。
<例> <cid>=3を使いドコモのインターネット接続サービスmopera Uへ接続する場合

- mopera Uをご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。

**1** **[スタート]メニュー→[接続先]をクリックする。**
- ネットワークに接続画面が表示されます。

**2** **[接続またはネットワークをセットアップします]をクリックする。**
- ネットワークに接続画面が表示されます。

**3** **[ダイヤルアップ接続をセットアップします]→[次へ]をクリックします。**
- パソコンに2台以上のモデムが接続されている場合は、[どのモデムを使いますか？]という画面が表示されますので、[FOMA SH02A]を選んでください。
- ダイヤルアップ接続をセットアップします画面が表示されます。



次ページへ続く ▶▶

## 4 [ダイヤルアップの電話番号]に接続先の番号、[接続名]に任意の接続名を入力して[接続]をクリックする。

- [ダイヤルアップの電話番号]は、ここでは<cid>=3(mopera U)への接続のため、「*99***3#」を入力します。
- mopera Uまたはmoperaをご利用の場合は、[ユーザー名]と[パスワード]については空欄でも接続できます。
- mopera Uまたはmopera以外のプロバイダに接続する場合の[ユーザー名]と[パスワード]は、プロバイダご使用のユーザー名とパスワードを入力してください。

## 5 [(接続名)に接続中]と表示されたら、[スキップ]をクリックする。

- ここではすぐに接続せずに、設定の確認のみを行います。
- [スキップ]をクリックしなかった場合、インターネットに接続されます。

## 6 [接続をセットアップします]をクリックし、[閉じる]をクリックする。

## 7 [スタート]メニュー→[ネットワーク]をクリックし、[ネットワークと共有センター]→[ネットワーク接続の管理]を順にクリックする。

- ネットワーク接続画面が表示されます。

## 8 作成した接続先アイコンを選んで、右クリックで[プロパティ]を選ぶ。

- プロパティ画面が表示されます。

## 9 [全般]タブの各項目の設定を確認する。

- パソコンに2台以上のモデムが接続されているときは、[接続の方法]の[FOMA SH02A]が☑になっているか確認します。□の場合は、☑にします。また、[FOMA SH02A]以外のモデムの☑を□にします。
- [ダイヤル情報を使う]が□になっていることを確認します。☑の場合は、□にします。

## 10 [ネットワーク]タブをクリックし、各項目の設定を確認する。

- [この接続は次の項目を使用します]の欄は、[インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)]のみを☑にします。[QoSパケットスケジューラ]は、ご使用のプロバイダの指示に従って設定してください。



次ページへ続く

## 11 [オプション]タブをクリックし、[PPP設定]をクリックする。

- PPPの設定画面が表示されます。

## 12 すべての項目を□にし、[OK]をクリックする。

- オプション設定画面に戻ります。

## 13 [OK]をクリックする。

- 接続先とTCP/IPプロトコルが設定されます。
- ダイヤルアップ接続するにはP.19を参照してください。

### ■ Windows XPでダイヤルアップネットワークの設定をする

Windows XPでは「ネットワークの接続ウィザード」を使用して、接続先（APN）とTCP/IPプロトコルの両方を設定します。

＜例＞ <cid>=3を使いドコモのインターネット接続サービスmopera Uへ接続する場合

● mopera Uをご利用いただく場合は、お申し込みが必要（有料）となります。

## 1 [スタート]メニュー→[すべてのプログラム]→[アクセサリ]→[通信]→[ネットワーク接続]をクリックする。

- ネットワーク接続画面が表示されます。

## 2 [ネットワークタスク]の[新しい接続を作成する]をクリックする。

- 新しい接続ウィザード画面が表示されます。

## 3 [次へ]をクリックする。

- ネットワーク接続の種類を選ぶ画面が表示されます。

## 4 [インターネットに接続する]を選んで[次へ]をクリックする。

- 準備画面が表示されます。

## 5 [接続を手動でセットアップする]を選んで[次へ]をクリックする。

- インターネット接続画面が表示されます。

## 6 [ダイヤルアップモデムを使用して接続する]を選んで[次へ]をクリックする。

- デバイスの選択画面が表示されます。

## 7 [モデムーFOMA SH02A（COMx）]を選んで[次へ]をクリックする。

- 「x」には数字が入ります。
- 接続名画面が表示されます。
- 複数のモデムがインストールされている場合のみ、この画面が表示されます。

## 8 [ISP名]に任意の接続名を入力して[次へ]をクリックする。

- ダイヤルする電話番号画面が表示されます。
- [ISP名]とは、インターネットサービスプロバイダの名称です。

## 9 [電話番号]に接続先の番号を入力して[次へ]をクリックする。

- インターネットアカウント情報画面が表示されます。
- ここでは<cid>=3（mopera U）への接続のため、「*99***3#」を入力します。



次ページへ続く

## 10 各項目を画面例のように設定し、[次へ]をクリックする。

- 新しい接続ウィザードの完了画面が表示されます。
- mopera Uまたはmoperaをご利用の場合は、[ユーザー名]と[パスワード]については空欄でも接続できます。
- mopera Uまたはmopera以外のプロバイダに接続する場合の[ユーザー名]と[パスワード]は、プロバイダご使用のユーザー名とパスワードを入力してください。

## 11 [新しい接続ウィザードの完了]が表示されたら、[完了]をクリックする。

- 新しく作成した接続ウィザードが表示されます。

## 12 設定内容を確認し、[キャンセル]をクリックする。

- ここではすぐに接続せずに、設定の確認のみを行います。

## 13 作成した接続先アイコンを選んで[ファイル]メニューの[プロパティ]を選ぶ。

- 接続先のプロパティ画面が表示されます。

## 14 [全般]タブの各項目の設定を確認する。

- パソコンに2台以上のモデムが接続されているときは、[接続の方法]の[FOMA SH02A]が☑になっているか確認します。☐の場合は、☑にします。また、[FOMA SH02A]以外のモデムの☑を☐にします。
- [ダイヤル情報を使う]が☐になっていることを確認します。☑の場合は、☐にします。

## 15 [ネットワーク]タブをクリックし、各項目の設定を確認し、[設定]をクリックする。

- [呼び出すダイヤルアップサーバーの種類]は[PPP:Windows95/98/NT4/2000, Internet]に設定します。
- [この接続は次の項目を使用します]の欄は、[インターネットプロトコル(TCP/IP)]のみを☑にします。[QoSパケットスケジューラ]は設定変更できませんので、そのままにしておいてください。
- PPP設定画面が表示されます。
- ISPなどに接続する場合のTCP/IP設定は、ISPまたはネットワーク管理者に確認してください。



次ページへ続く ▶▶

## 16 すべての項目を□にし、[OK]をクリックする。

- 接続先のプロパティ画面に戻ります。

## 17 [プロパティ]の画面で[OK]をクリックする。

- 接続先とTCP/IPプロトコルが設定されます。
- ダイヤルアップ接続するにはP.19を参照してください。

## ■ Windows 2000でダイヤルアップネットワークの設定をする

Windows 2000では「ネットワークの接続ウィザード」を使用して、接続先とTCP/IPプロトコルの両方を設定します。

＜例＞ <cid>=3を使いドコモのインターネット接続サービスmopera Uへ接続する場合

● mopera Uをご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。

## 1 [スタート]メニュー→[プログラム]→[アクセサリ]→[通信]→[ネットワークとダイヤルアップ接続]をクリックする。

- ネットワークとダイヤルアップ接続画面が表示されます。

## 2 [新しい接続の作成]アイコンをダブルクリックする。

- 所在地情報画面が表示されます。
- この画面は[新しい接続の作成]をはじめてダブルクリックしたときに表示されます。
  2回目以降の場合は、操作5へ進みます。

## 3 [市外局番]を入力して[OK]をクリックする。

- 電話とモデムのオプション画面が表示されます。

## 4 [OK]をクリックする。

- ネットワークの接続ウィザード画面が表示されます。

## 5 [次へ]をクリックする。

- ネットワーク接続の種類を選択する画面が表示されます。

## 6 [インターネットにダイヤルアップ接続する]を選んで[次へ]をクリックする。

- ウィザードの開始画面が表示されます。

## 7 [インターネット接続を手動で設定するか、またはローカルエリアネットワーク(LAN)を使って接続します]を選んで[次へ]をクリックする。

- インターネットの選択画面が表示されます。

## 8 [電話回線とモデムを使ってインターネットに接続します]を選んで[次へ]をクリックする。

- モデムの選択画面が表示されます。

## 9 [インターネットへの接続に使うモデムを選択する]が[FOMA SH02A]に設定されていることを確認し、[次へ]をクリックする。

- インターネットアカウントの接続情報画面が表示されます。
- [FOMA SH02A]に設定されていない場合は、[FOMA SH02A]に設定してください。
- 複数のモデムがインストールされている場合のみ、この画面が表示されます。

## 10 [電話番号]に接続先の番号を入力して[詳細設定]をクリックする。

- 詳細設定プロパティの接続画面が表示されます。
- [市外局番とダイヤル情報を使う]が□になっていることを確認します。☑の場合は□にします。



次ページへ続く ▶▶

## 11 [接続]タブの各項目を画面例のように設定する。

## 12 [アドレス]タブをクリックし、各項目を画面例のように設定する。

- ISPなどに接続する場合のTCP/IP設定は、ISPまたはネットワーク管理者に確認してください。

## 13 [OK]をクリックする。

- インターネットアカウントの接続情報画面に戻ります。

## 14 [次へ]をクリックする。

- インターネットアカウントのログイン情報画面が表示されます。

## 15 各項目の設定を確認し、[次へ]をクリックする。

- コンピュータの設定画面が表示されます。
- mopera Uまたはmoperaをご利用の場合は、[ユーザー名]と[パスワード]については空欄でも接続できます。空欄のまま[次へ]をクリックすると[ユーザー名]と[パスワード]それぞれに確認の画面が表示されますので[はい]をクリックしてください。
- mopera Uまたはmopera以外のプロバイダに接続する場合の[ユーザー名]と[パスワード]は、プロバイダご使用のユーザー名とパスワードを入力してください。

## 16 [接続名]に任意の接続名を入力して[次へ]をクリックする。

- e-mailアカウントの設定画面が表示されます。

## 17 [いいえ]を選んで[次へ]をクリックする。

- インターネット接続ウィザードの終了画面が表示されます。

## 18 [完了]をクリックする。

- ネットワークとダイヤルアップ接続画面に戻ります。

## 19 作成した接続先アイコンを選んで[ファイル]メニューの[プロパティ]を選ぶ。

- 接続先のプロパティ画面が表示されます。



次ページへ続く

## 20 [全般]タブの各項目の設定を確認する。

- パソコンに２台以上のモデムが接続されているときは、[接続の方法]の[FOMA SH02A]が☑になっているか確認します。□の場合は、☑にします。また、[FOMA SH02A]以外のモデムの☑を□にします。
- [ダイヤル情報を使う]が□になっていることを確認します。☑の場合は□にします。

## 21 [ネットワーク]タブをクリックし、各項目の設定を確認する。

- [呼び出すダイヤルアップサーバーの種類]は[PPP:Windows95/98/NT4/2000, Internet]に設定します。
- コンポーネントは[インターネットプロトコル(TCP/IP)]のみを☑にします。

## 22 [設定]をクリックする。

- PPPの設定画面が表示されます。

## 23 すべての項目を□にし、[OK]をクリックする。

- 接続先のプロパティ画面に戻ります。

## 24 [OK]をクリックする。

- 接続先とTCP/IPプロトコルが設定されます。
- ダイヤルアップ接続するにはP.19を参照してください。

## ダイヤルアップ接続する

<例> Windows VistaでFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02を利用してダイヤルアップ接続する場合

● Windows XP、Windows 2000をご使用のときは、画面の表示が異なります。

## 1 FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02でパソコンに接続する。

## 2 [スタート]メニュー→[接続先]をクリックする。

- ダイヤルアップネットワーク画面が表示されます。

### Windows XPの場合

- [スタート]メニュー→[すべてのプログラム]→[アクセサリ]→[通信]→[ネットワーク接続]をクリックします。

### Windows 2000の場合

- [スタート]メニュー→[プログラム]→[アクセサリ]→[通信]→[ネットワークとダイヤルアップ接続]をクリックします。

## 3 接続先のアイコンをダブルクリックする。

- 接続画面が表示されます。
- 接続先のアイコンを選んで[ファイル]メニューの[接続]を選んでも、接続画面が表示されます。



次ページへ続く

## 4 各項目を確認し、[ダイヤル]をクリックする。

- 接続先へ接続されます。
- [ダイヤル]には「ダイヤルアップネットワークを設定する」(☞P.13)で設定した電話番号が表示されます。
- 接続先がmopera Uまたはmoperaの場合、[ユーザー名]と[パスワード]については空欄でも接続できます。

### ■ 切断するには

インターネットブラウザを終了しただけでは切断されない場合があります。確実に切断するには、次の操作をしてください。

## 1 タスクトレイの[ ]→[接続または切断...]をクリックし、切断先のアイコンをダブルクリックする。

- 接続が切断されます。

Windows XP、Windows 2000の場合

- タスクトレイの[ ]をクリックし、[切断]をクリックします。

# データの送受信(OBEX™通信)について

## FOMA端末内のデータをパソコンと送受信する

- FOMA端末は、データ通信用のプロトコルとして、OBEX™機能を持っています。FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01/02(別売)でパソコンに接続し、本データ通信(OBEX™通信によるデータの送受信)を使って電話帳、電話番号表示の所有者情報、スケジュール、送信メール(SMS含む)、受信メール(SMS含む)、未送信メール(SMS含む)、エリアメール、テキストメモ、メロディ、マイピクチャ、iモーション、ブックマーク、トルカ、デコメアニメ®テンプレート、現在地通知先のデータを送受信できます。
- FOMA端末では、次の3通りのデータ送信が可能です。
  - ■ パソコンからFOMA端末にデータを1件ずつ送信する(1件書き込み)
  - ■ パソコンからFOMA端末にデータを一括して送信する(全件書き込み)
  - ■ FOMA端末からパソコンにデータを一括して送信する(全件読み出し)
- データの送受信中は圏外となり、音声電話やテレビ電話、iモードやiモードメール、パケット通信などはできません。
- データの送受信終了後、しばらく[圏外]と表示される場合があります。

- FOMA端末とパソコンが正しく接続されているか十分に確認してください。正しく接続されていない場合、データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。
- FOMA端末の電池残量が十分残っていることを確認してください。電池残量がほとんど残っていない状態や電池切れの状態では、データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。FOMA端末を卓上ホルダで充電しながら操作することをおすすめします。
- パソコンの電源についても確認してください。データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。
- 待受画面の状態でデータ通信を行ってください。待受画面に動画/iモーションを設定している場合は、動画/iモーションの再生を停止してからデータ通信を行ってください。
- 通信中(音声通話やテレビ電話、データ通信)にデータの送受信はできません。また、データの送受信中には他の通信もできません。ただし、データの送受信開始直後などは着信を受ける場合があります。その場合、データの送受信が中止されます。
- FOMAカード内の電話帳は送信できません。


次ページへ続く ▶▶

- ｉアプリの起動指定が貼り付けられているメールは、貼り付けられているデータを削除して送信されます。
- 本文と合わせて100Kバイトを超えるメールの添付データは削除して送信されます。
- オールロックが設定されている場合、電話帳などのデータの送受信はできません。機能別ロックが設定されている場合、ロックされている機能のデータの受信はできません。
- ダイヤル発信制限が設定されている場合、電話帳のデータは送受信できません。
- データの大きさによっては、送受信に時間がかかる場合があります。また、データの大きさによってはFOMA端末で受信できない場合があります。
- 電話帳のデータを受信する場合、1件受信のときは、メモリ番号[010]から、全件受信のときは、メモリ番号の情報に従って登録します。
- 電話帳を全件受信すると、電話番号表示に登録されている所有者情報（1件目の電話番号を除く）も上書きされます。
- 電話帳はメモリ番号順に送信されます。
- 全件送信を行うと電話番号表示の所有者情報は電話帳と一緒に送信されます。
- データの送受信（OBEX）は次の方法で行うこともできます（機能によっては送受信できないデータがあります）。
  - ■ 赤外線通信　■ ｉＣ通信
  - ■ microSDカード

### ■ データの送受信（OBEX™通信）に必要な機器

- データの送受信を行うには、OBEX™規格に準拠したデータ転送用のソフトをインターネットからダウンロードし、パソコンにインストールする必要があります。データ転送用のソフトの動作環境、インストール方法については、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。また、あらかじめFOMA通信設定ファイルのインストール（☞P.4～P.6）が必要です。
- FOMA端末とパソコンの接続には、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02が必要です。

- FOMA端末のデータの送受信（OBEX™通信）機能は、IrMC™ 1.1規格に準拠しています。ただし、相手機器がIrMC™ 1.1規格に準拠していてもアプリケーションによっては送受信できないデータがあります。

## データを1件送信する（1件書き込み）

- パソコンからFOMA端末へデータを1件ずつ送信します。
- FOMA端末からパソコンへ1件ずつ送信することはできません。
- データ送信の操作方法は、データ転送用のソフトによって異なります。詳しくは、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。

**1 パソコンからデータ転送用のソフトを使ってデータ送信（1件書き込み）の操作を行う。**
- データ送信のしかたについては、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。

- 電話帳のデータを1件ずつ受信するとき（パソコンからFOMA端末（本体）へ送信するとき）は電話帳のメモリ番号[010]～[999]の空いているメモリ番号の中で最も若いメモリ番号に登録されます。[010]～[999]がすべて登録されているときは、[000]～[009]の空いているメモリ番号の中で最も若いメモリ番号に登録されます。
- 電話帳のデータを受信した場合、すでに名前や電話番号またはメールアドレスが1000件登録されているときや1000件を超えるときは、登録できないことを通知するメッセージが表示されます。

## データを全件送信する（全件書き込み／全件読み出し）

- パソコンとFOMA端末の間で一括書き込みと一括読み出しができます。
- 「全件書き込み」あるいは「全件読み出し」の操作では、データ転送用のソフトとFOMA端末の両方で認証パスワードを入力する必要があります。
- データ送信の操作方法は、データ転送用のソフトによって異なります。詳しくは、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。

**1 パソコンからデータ転送用のソフトを使ってデータ送信（全件転送）の操作を行う。**
- データ送信のしかたについては、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。
- パソコン側でも認証パスワードの入力が必要です。
- 認証パスワードは4桁の数字を入力してください。

**2 FOMA端末で、端末暗証番号（4～8桁の数字）と認証パスワード（4桁の数字）を入力する。**

**3 データ送信を開始する。**

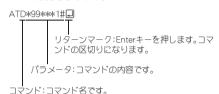
- パソコンからFOMA端末への全件書き込みを行うとFOMA端末のデータはすべて書換えられます。元のFOMA端末のデータは消去されますので、ご注意ください。シークレット登録した電話帳、スケジュール、保護されたメールを含みます。
- パソコンからFOMA端末への全件書き込みの途中で送信エラーが起こると、送信中のFOMA端末のすべてのデータが消去されることがあります。全件書き込みの前にケーブルの接続、FOMA端末の電池残量、パソコンの電源の状態を確認してください。FOMA端末を卓上ホルダで充電しながら操作することをおすすめします。
- 相手の機器によっては、通信状況（バー表示）が表示されないことがあります。

# ATコマンド一覧

## ATコマンドについて

ATコマンドとは、パソコンでFOMA端末の各機能を設定するためのコマンド（命令）です。パソコンでコマンドを入力すると、その内容に従ってFOMA端末が動作します。

### ■ ATコマンドの入力形式

ATコマンドは、コマンドの先頭に必ずATを付けて入力します。必ず半角英数字で入力してください。以下に入力例を示します。

ATコマンドはコマンドに続くパラメータ（数字や記号）を含めて、必ず１行で入力します。１行とは最初の文字から↵を押した直前までの文字のことで、160文字（AT含む）まで入力できます。

### ■ ATコマンドの入力モード

ATコマンドでFOMA端末を操作するには、パソコンをターミナルモードにしてください。ターミナルモードにすると、キーボードから入力された文字がそのまま通信ポートに送られ、FOMA端末を操作できます。

- オフラインモード
  FOMA端末が待受の状態です。通常ATコマンドでFOMA端末を操作する場合は、この状態で操作を行います。
- オンラインデータモード
  FOMA端末が通信中の状態です。この状態のときにATコマンドを入力すると、送られてきた文字をそのまま通信先に送信して、通信先のモデムを誤動作させることがあります。通信中はATコマンドを入力しないでください。
- オンラインコマンドモード
  FOMA端末が通信中の状態でも、特別な操作をすると、ATコマンドでFOMA端末を操作できる状態になります。その場合、通信先との接続を維持したままATコマンドを実行し、終了すると再び通信を続けられます。

- 外部機器から64Kデータ通信で発信を行った場合、2in1のモードが[Aモード]／[デュアルモード]のときはAナンバーで発信します。[Bモード]のときはBナンバーで発信します。ただし、[デュアルモード]設定時のATコマンドによるリダイヤル発信を行った場合は、最後に発信したナンバーでリダイヤル発信します。
- ターミナルモードとは、パソコンを１台の通信端末（ターミナル）のように動作させるモードです。キーボードから入力した文字が通信ポートに接続されている機器や回線に送られます。

### ■ オンラインデータモードとオンラインコマンドモードを切り替える

FOMA端末をオンラインデータモードからオンラインコマンドモードに切り替えるには、以下の方法があります。

- +++コマンドまたはS2レジスタに設定したコードを入力します。
- AT&D1に設定されているときに、RS-232C※のER信号をOFFにします。

また、オンラインコマンドモードからオンラインデータモードに切り替えるには、ATO↵と入力します。

※ USBインターフェースにより、RS-232Cの信号線がエミュレートされていますので、通信アプリケーションによるRS-232Cの信号線制御が有効になります。

## ATコマンド一覧

[M]:FOMA SH02A Modem Portで使用できるATコマンドです。

| ATコマンド | 概　要 | パラメータ/説明 | コマンド実行例 |
|---|---|---|---|
| AT<br>[M] | ― | 本コマンドのあとに本一覧表のコマンドを付加することでFOMA端末のモデム機能を制御することができます。<br>※ATのみ入力した場合でもOKが応答されます。 | AT⏎<br>OK |
| AT%V<br>[M] | FOMA端末のバージョンを表示します。※2 | ― | AT%V⏎<br>Ver1.00<br><br>OK |
| AT&C<n><br>[M] | DTEへの回路CD(DCD)信号の動作条件を設定します。※1 | n=0 : 回路CDを常にON<br>n=1 : 回路CD信号は回線接続状態に従って変化(お買い上げ時)<br>&C1に設定する場合は、接続完了時のCONNECTを送出する直前にCD信号を「ON」にします。回路が切断され、“NO CARRIER”を送出する直前にCD信号を「OFF」にします。 | AT&C1⏎<br>OK |
| AT&D<n><br>[M] | オンラインデータモードのときに、DTEから受け取る回路ER(DTR)信号が「ON」から「OFF」に変わったときの動作を設定します。※1 | n=0 : 状態を無視(常にONとみなす)<br>n=1 : ONからOFFに変わるとオンラインコマンドモード状態になる<br>n=2 : ONからOFFに変わると回線を切断しオフラインモード状態になる(お買い上げ時) | AT&D1⏎<br>OK |
| AT&E<n><br>[M] | 接続時の速度表示仕様を選択します。※1 | n=0 : 無線区間通信速度を表示<br>n=1 : DTEシリアル通信速度を表示(お買い上げ時) | AT&E0⏎<br>OK |
| AT&F<n><br>[M] | FOMA端末のATコマンド設定値をお買い上げ時の状態にリセットします。通信中に本コマンドを入力した場合は、回線を切断してからリセットします。※2 | n=0のみ指定可能(省略可) | AT&F⏎<br>OK |
| AT&S<n><br>[M] | DTEへ出力するデータセットレディ(DR)信号の制御のしかたを設定します。※1 | n=0 : 常時ON(お買い上げ時)<br>n=1 : 回線接続時にDR信号ON | AT&S0⏎<br>OK |
| AT&W<n><br>[M] | 現在の設定値をFOMA端末に記憶します。※2、※5 | n=0のみ指定可能(省略可) | AT&W⏎<br>OK |
| AT*DANTE<br>[M] | FOMA端末の電波の受信状態を表示します。※2 | 本コマンドにより応答されるリザルトは以下の書式とします。<br>*DANTE:<m><br><br><m><br>0 : FOMA端末にて圏外と表示される状態<br>1 : FOMA端末にてアンテナ本数0本もしくは1本の状態<br>2 : FOMA端末にてアンテナ本数2本の状態<br>3 : FOMA端末にてアンテナ本数3本の状態 | AT*DANTE⏎<br>*DANTE:3<br><br>OK |
| AT*DGANSM=<n><br>[M] | パケット着信呼に対する着信拒否/許可設定のモードを設定します。本コマンドの設定は、設定コマンド入力後のパケット通信着信呼のみ有効です。※2 | n=0 : 着信拒否設定および着信許可設定を[OFF]に設定(お買い上げ時)<br>n=1 : 着信拒否設定を[ON]に設定<br>n=2 : 着信許可設定を[ON]に設定 | AT*DGANSM=0⏎<br>OK<br>AT*DGANSM?⏎<br>*DGANSM:0<br><br>OK |
| AT*DGAPL=<n>[,<cid>]<br>[M] | パケット着信呼に対して着信を許可する接続先(APN)を設定します。APN設定は「+CGDCONT」で定義された<cid>パラメータを使用します。※2 | <n>パラメータによって着信許可リストへの追加および削除を指定し、<cid>パラメータを省略した場合は、<cid>のすべてをリストに追加(<n>=0)あるいは削除(<n>=1)します。本コマンドで追加(削除)しようとする<cid>が「+CGDCONT」コマンドで定義されていない場合でも、リストへ追加(削除)できます。<br>n=0 : リストへ追加(<cid>で定義されたAPNを着信許可リストに追加)<br>n=1 : リストから削除(<cid>で定義されたAPNを着信許可リストから削除) | AT*DGAPL=0,1⏎<br>OK<br>AT*DGAPL?⏎<br>*DGAPL:1<br><br>OK |



次ページへ続く ▶▶

| ATコマンド | 概　要 | パラメータ／説明 | コマンド実行例 |
|---|---|---|---|
| AT*DGARL=<n><br>[,<cid>]<br><br>[M] | パケット着信呼に対して着信を拒否する接続先（APN）を設定します。APN設定は「+CGDCONT」で定義された<cid>パラメータを使用します。※2 | <n>パラメータによって着信拒否リストへの追加および削除を指定し、<cid>パラメータを省略した場合は、<cid>のすべてをリストに追加（<n>=0）あるいは削除（<n>=1）します。本コマンドで追加（削除）しようとする<cid>が「+CGDCONT」コマンドで定義されていない場合でも、リストへ追加（削除）できます。<br>n=0 ： リストへ追加（<cid>で定義されたAPNを着信拒否リストに追加）<br>n=1 ： リストから削除（<cid>で定義されたAPNを着信拒否リストより削除） | AT*DGARL=0,1↵<br>OK<br>AT*DGARL?↵<br>*DGARL:1<br><br>OK |
| AT*DRPW<br><br>[M] | FOMA端末から通知される受信電力値を表示します。※2 | 本コマンドにより応答されるリザルトは以下の書式とします。<br>*DRPW:<m><br><br>m：0～75（受信電力の値） | AT*DRPW↵<br>*DRPW:0<br><br>OK |
| AT*DGPIR=<n><br><br>[M] | 本コマンドの設定は、発信時に有効です。ダイヤルアップネットワークの設定でも、接続先の番号に186（通知）／184（非通知）を付けることができます。※2 | n=0 ： パケット通信確立時、接続先（APN）にそのまま接続（お買い上げ時）<br>n=1 ： パケット通信確立時、接続先（APN）に184を付けて接続<br>n=2 ： パケット通信確立時、接続先（APN）に186を付けて接続<br>本コマンドとダイヤルアップネットワークの両方で186（通知）／184（非通知）を設定した場合については、P.12の表を参照してください。 | AT*DGPIR=0↵<br>OK<br>AT*DGPIR?↵<br>*DGPIR:0<br><br>OK |
| +++<br><br>[M] | FOMA端末のモードをオンラインデータモードからオンラインコマンドモードへ移行します。<br>エスケープガード区間は、1秒の固定値です。※2 | — | （通信中）<br>+++（表示は見えない）<br>OK |
| AT+CACM=[<passwd>]<br><br>[M] | UIMに記録される累積課金値をリセットします。※2 | 本コマンドで、パスワードが一致した場合は、UIMに記録される累積課金値をリセットします。<br><br><passwd>：SIM PIN2<br>※ ストリングパラメータであり、入力時は "で囲みます。 | AT+CACM="0123"↵<br>OK |
| AT+CAOC=[<mode>]<br><br>[M] | 現在の課金値の問い合わせを行います。※2 | <mode><br>0：現在の呼の課金を問い合わせる<br><br>本コマンドにより応答されるリザルトは以下の書式とします。<br>+CAOC:"<ccm>" | AT+CAOC↵<br>+CAOC:"00001E"<br><br>OK |
| AT+CBC<br><br>[M] | バッテリー状態の問い合わせを行います。※2 | 本コマンドにより応答されるリザルトは以下の書式とします。<br>+CBC:<bcs>,<bcl><br><br><bcs><br>0：バッテリーによりFOMA端末が動作している状態<br>1：充電中<br>2：バッテリー未接続状態<br>3：減電中<br><br><bcl><br>0～100（バッテリー残量） | AT+CBC↵<br>+CBC:0,80<br><br>OK |
| AT+CBST=[<speed>[,<name>[,<ce>]]]<br><br>[M] | 発信時のベアラサービスの設定を行います。AT+FCLASS=<n>コマンド（☞P.27）が0のときのみ有効です。※1 | <speed><br>116：64Kデータ通信（お買い上げ時）<br><br><name><br>1：固定値<br><ce><br>0：固定値 | AT+CBST=116,1,0↵<br>OK |
| AT+CEER<br><br>[M] | 直前の通信の切断理由を表示します。※2 | 「切断理由一覧」を参照（☞P.31）。 | AT+CEER↵<br>+CEER:36<br><br>OK |



次ページへ続く ▶▶

| ATコマンド | 概　要 | パラメータ／説明 | コマンド実行例 |
|---|---|---|---|
| AT+CGDCONT<br><br>[M] | パケット発信時の接続先(APN)を設定します。※2 | 「ATコマンドの補足説明」を参照(☞P.31)。 | 「ATコマンドの補足説明」を参照(☞P.31)。 |
| AT+CGEQMIN<br><br>[M] | パケット通信確立時にネットワーク側から通知されるQoS(サービス品質)を許容するかどうかの判定基準値を登録します。※2 | 「ATコマンドの補足説明」を参照(☞P.32)。 | 「ATコマンドの補足説明」を参照(☞P.32)。 |
| AT+CGEQREQ<br><br>[M] | パケット通信時の発信時にネットワークへ要求するQoS(サービス品質)を設定します。※2 | 「ATコマンドの補足説明」を参照(☞P.33)。 | 「ATコマンドの補足説明」を参照(☞P.33)。 |
| AT+CGMR<br><br>[M] | FOMA端末のバージョンを表示します。※2 | — | AT+CGMR↵<br>1234567890123456<br><br>OK |
| AT+CGREG=<n><br><br>[M] | ネットワーク登録状態を通知するかどうかを設定します。通知されている内容は圏内／圏外です。※1 | <n><br>0：設定しない(お買い上げ時)<br>1：設定する<br>AT+CGREG=1に設定すると、“+CGREG:<stat>”の形式で通知されます。<stat>パラメータは、0,1,4,5をサポートします。<br><stat><br>0：圏外<br>1：圏内(home)<br>4：不明<br>5：圏内(visitor) | AT+CGREG=1↵<br>OK<br>(通知ありに設定)<br>AT+CGREG?↵<br>+CGREG:1,0<br><br>OK<br>(圏外を意味している)<br>+CGREG:1<br>(圏外から圏内に移動した場合) |
| AT+CGSN<br><br>[M] | FOMA端末の製造番号を表示します。※2 | — | AT+CGSN↵<br>123456789012345<br><br>OK |
| AT+CLIP=<n><br><br>[M] | 64Kデータ通信の着信時に、相手の発信番号をパソコンに表示できます。※1 | <n><br>0：リザルトを出さない(お買い上げ時)<br>1：リザルトを出す<br>「AT+CLIP?」のとき、+CLIP:<n>,<m>を表示します。<br><m><br>0：発信時に相手に番号を通知しないNW設定<br>1：発信時に相手に番号を通知するNW設定<br>2：不明 | AT+CLIP=0↵<br>OK<br><br>AT+CLIP?↵<br>+CLIP:0,1<br><br>OK |
| AT+CLIR=<n><br><br>[M] | 64Kデータ通信の発信時に、電話番号を相手側に通知するかどうかを設定します。※2 | <n><br>0：サービスご契約の設定どおり<br>1：通知しない<br>2：通知する(お買い上げ時)<br>AT+CLIR?のとき、<br>+CLIR:<n>,<m>を表示します。<br><m><br>0：CLIRは起動していない(常時通知)<br>1：CLIRは常時起動している(常時非通知)<br>2：不明<br>3：CLIRテンポラリ・モード(非通知デフォルト)<br>4：CLIRテンポラリ・モード(通知デフォルト) | AT+CLIR=0↵<br>OK<br><br>AT+CLIR?↵<br>+CLIR:2,3<br><br>OK |
| AT+CDIP=<n><br><br>[M] | 着サブアドレスの通知の有無を設定します。また、マルチナンバー契約状況を確認できます。 | <n><br>0：サブアドレスを表示しない<br>(お買い上げ時)<br>1：サブアドレスを表示する<br><m><br>0：マルチナンバー未契約<br>1：マルチナンバー契約中<br>2：不明 | AT+CDIP=0↵<br>OK<br><br>AT+CDIP?↵<br>+CDIP:0,1<br><br>OK |



次ページへ続く ▶▶

| ATコマンド | 概　要 | パラメータ／説明 | コマンド実行例 |
| --- | --- | --- | --- |
| AT+CMEE=<n><br>[M] | FOMA端末のエラーレポートの有無を設定します。※1 | エラーを“ERROR”のみで表示するか、理由を文字あるいは数値でレポートするかを設定します。<br><n><br>0：リザルトコードを使用せずに“ERROR”を表示（お買い上げ時）<br>1：リザルトコードを使用し、数字で理由を表示<br>2：リザルトコードを使用し、文字で理由を表示<br>「n=1」または「n=2」でエラーレポート表示に設定した場合、エラーレポートは以下のように表示されます。<br>+CME ERROR:xxxx<br>xxxxには数字または文字が表示されます。「エラーレポート一覧」（☞P.31） | AT+CMEE=0⏎<br>OK<br>AT+CNUM⏎<br>ERROR<br>AT+CMEE=1⏎<br>OK<br>AT+CNUM⏎<br>+CME ERROR:10 |
| AT+CNUM<br>[M] | FOMA端末の自局番号を表示します。※2 | number：電話番号<br>type　：129もしくは145<br><br>129：国際アクセスコード+を含まない<br>145：国際アクセスコード+を含む | AT+CNUM⏎<br>+CNUM:,"+8190 12345678",145<br><br>OK |
| AT+COPS=[<mode>[,<format>[,<oper>]]]<br>[M] | 接続する通信事業者を選択します。※2 | <mode><br>0：オート（自動的にネットワークを検索して通信事業者を切り替える）<br>1：マニュアル（<oper>に指定された通信事業者に接続する）<br>2：通信事業者との接続を解除（切断）する<br>※非サポートとなります。<br>3：マッピングを行わない<br>4：マニュアルオート（<oper>に指定された通信事業者に接続できなかった場合に「オート」の処理を行う）<br>※非サポートとなります。<br><br><format><br>2：固定値<br><br><oper>は国番号（MCC）とネットワーク番号（MNC）からなる16進数の値で示します。<br>書式は以下のとおり。<br>Digit 1 of MCC…octet 1 bits 1 to 4.<br>Digit 2 of MCC…octet 1 bits 5 to 8.<br>Digit 3 of MCC…octet 2 bits 1 to 4.<br>Digit 3 of MNC…octet 2 bits 5 to 8.<br>Digit 2 of MNC…octet 3 bits 5 to 8.<br>Digit 1 of MNC…octet 3 bits 1 to 4. | AT+COPS=1,2,"44F001"⏎<br><br>OK<br>（MCC:440MNC:10に接続） |
| AT+CPAS<br>[M] | FOMA端末のアクティビティー状態問い合わせを行います。※2 | 本コマンドにより応答されるリザルトは以下の書式とします。<br>+CPAS:<pas><br><br><pas><br>0：ATコマンド送受信可能<br>1：ATコマンド送受信不可能（+CPAS: 1のリザルトを送出しない）<br>2：不明<br>3：ATコマンド送受信可能かつ着信中<br>4：ATコマンド送受信可能かつ通信中 | AT+CPAS⏎<br>+CPAS:0<br><br>OK |



次ページへ続く ▶▶

| ATコマンド | 概　要 | パラメータ／説明 | コマンド実行例 |
|---|---|---|---|
| AT+CPIN=<pin>[,<newpin>]<br>[M] | UIMに関するパスワード(PIN1,PIN2)の入力を行います。※2 | <pin><br>PIN1入力待ち状態ではPIN1を入力(<pin>パラメータのみ入力)<br>PIN2入力待ち状態ではPIN2を入力(<pin>パラメータのみ入力)<br>PUK1入力待ち状態ではPUK1を入力<br>PUK2入力待ち状態ではPUK2を入力<br>※ストリングパラメータであり、入力時は" "で囲みます<br><br><newpin><br>PUK1入力待ち状態では新しいPIN1を入力<br>PUK2入力待ち状態では新しいPIN2を入力<br>※ストリングパラメータであり、入力時は" "で囲みます | AT+CPIN?↵<br>+CPIN:SIM PIN1<br><br>OK<br>(PIN1入力待ち状態を表している)<br>AT+CPIN="1234"↵<br>OK<br><br>AT+CPIN?↵<br>+CPIN:SIM PUK1<br><br>OK<br>(PUK1入力待ち状態を表している)<br>AT+CPIN="12345678","1234"↵<br>OK |
| AT+CR=<mode><br>[M] | 回線接続時に"CONNECT"のリザルトコードが表示される前に、パケット通信／64Kデータ通信を表示するかどうかを設定します。※1<br>パケット通信のときは、"GPRS"と表示され64Kデータ通信のときは"SYNC"と表示されます。 | <mode><br>0：回線接続時に表示しない(お買い上げ時)<br>1：回線接続時に表示する | AT+CR=1↵<br>OK<br>ATD*99***1#<br>+CR:GPRS<br><br>CONNECT |
| AT+CRC=<n><br>[M] | 着信時に拡張リザルトコードを使用するかどうかを設定します。※1 | n=0：拡張リザルトコードを使用しない(お買い上げ時)<br>n=1：拡張リザルトコードを使用する | AT+CRC=0↵<br>OK |
| AT+CREG=<n><br>[M] | ネットワークの圏内／圏外情報を表示するかどうかを設定します。※1 | AT+CREG=1に設定すると、"+CREG:<stat>"の形式で通知されます。<stat>パラメータは0,1,4,5をサポートします。<br><n><br>0：通知なし(お買い上げ時)<br>1：通知あり<br><stat><br>0：圏外<br>1：圏内(home)<br>4：不明<br>5：圏内(visitor) | AT+CREG=1↵<br>OK<br>(通知ありに設定)<br>AT+CREG?↵<br>+CREG:1,0<br><br>OK<br>(圏外を意味している)<br>+CREG:1<br>(圏外から圏内に移動した場合) |
| AT+CUSD=[<n>[,<str>[,<dcs>]]]<br>[M] | 付加サービスなどに関し、網側の設定を変更します。※1 | <n><br>0：中間リザルトを応答せず、OKを応答する(お買い上げ時)<br>1：中間リザルトを応答する<br><str><br>サービスコード<br>※ 詳しくは『ご利用ガイドブック(ネットワークサービス編)』をご覧ください。<br><dcs><br>0：固定値 | AT+CUSD=0,"xxxxxx"↵<br>OK |
| AT+FCLASS=<n><br>[M] | モード設定を行います。※1 | <n><br>0:データ(固定値) | AT+FCLASS=0↵<br>OK |
| AT+GCAP<br>[M] | FOMA端末の能力リストを表示します。※2 | — | AT+GCAP↵<br>+GCAP:+CGSM,+FCLASS,+W<br><br>OK |
| AT+GMI<br>[M] | FOMA端末のメーカの名前が半角英数字で表示されます。※2 | — | AT+GMI↵<br>SHARP<br><br>OK |
| AT+GMM<br>[M] | FOMA端末の製品名の略称(FOMA SH02A)がアルファベットおよび数字で表示されます。※2 | — | AT+GMM↵<br>FOMA SH02A<br><br>OK |



次ページへ続く ▶▶

| ATコマンド | 概　要 | パラメータ／説明 | コマンド実行例 |
|---|---|---|---|
| AT+GMR<br><br>[M] | FOMA端末のバージョンを表示します。※2 | — | AT+GMR↵<br>Ver1.00<br><br>OK |
| AT+IFC=<n,m><br><br>[M] | パソコンとFOMA端末間のローカルフロー制御方式を設定します。※1 | DCE by DTE（<n>）<br>0 ：フロー制御を行わない<br>1 ：XON/XOFFフロー制御を行う<br>2 ：RS/CS（RTS/CTS）フロー制御を行う<br>（お買い上げ時）<br>DTE by DCE（<m>）<br>0 ：フロー制御を行わない<br>1 ：XON/XOFFフロー制御を行う<br>2 ：RS/CS（RTS/CTS）フロー制御を行う<br>（お買い上げ時） | AT+IFC=2,2↵<br>OK |
| AT+WS46?<br><br>[M] | 発信時に使用する無線ネットワークを表示します。着信に影響を与えるものではありません。 | n=22：FOMAネットワーク（固定値） | AT+WS46?↵<br>22<br><br>OK |
| A/<br>[M] | 直前に実行したコマンドを再実行するときに使用します。※2 | — | A/<br>OK |
| ATA<br><br>[M] | パケット着信および64Kデータ通信の着信時に入力すると、着信処理を行います。※2 | パケット着信中には、「ATA184↵」（発信者番号通知なし着信動作）および「ATA186↵」（発信者番号通知あり着信動作）を入力できます。 | RING<br>ATA↵<br>CONNECT |
| ATD<br><br>[M] | 発信処理を行います。※2、※3 | ● パケット通信ATD*99***<cid>#↵<br>ATD*99#を入力した場合：<br><cid>=1（お買い上げ時）を用います（<cid>の入力を省略した場合は、<cid>=1になります）。<br>ATD184*99***<cid>#で始まる書式を入力した場合：<br>指定した<cid>に規定した接続先（APN）に対して“184”が付加されます（発信者番号通知ありの“186”でも同様の操作ができます）。<br>● 64Kデータ通信ATD［パラメータ］［電話番号］↵<br>相手側の電話番号に、0～9、*、#、+、A、a、B、b、C、c、D、d、-（ハイフン）、スペース、T、t、P、p、!、W、w、@、,（カンマ）以外を設定した場合は、発信できません。　　の文字は入力可能ですが、ダイヤル時には認識されません。 | ATD*99***1#↵<br>CONNECT |
| ATE<n><br><br>[M] | パソコンから送信された本コマンドに対して、FOMA端末がエコーを返すかどうかを設定します。※1 | n=0 ：エコーバックなし<br>n=1 ：エコーバックあり（お買い上げ時）<br>通常はn=1で使用します。パソコンにエコー機能がある場合、n=0に設定してください。 | ATE1↵<br>OK |
| ATH<br><br>[M] | パケット通信および64Kデータ通信時に入力すると、回線を切断します。※2 | — | （通信中）<br>+++（表示は見えない）<br>OK<br>ATH↵<br>NO CARRIER |
| ATI<n><br><br>[M] | 確認コードを表示します。※2 | n=0 ：NTT DoCoMo<br>n=1 ：製品名の略称を表示（FOMA SH02A）<br>n=2 ：製品のバージョンを“VerX.XX”などの形式で表示<br>n=3 ：ACMP信号の各要素を表示<br>n=4 ：FOMA端末の有する通信機能の詳細を表示 | ATI0↵<br>NTT DoCoMo<br><br>OK |
| ATO<br><br>[M] | 通信中にオンラインコマンドモードからオンラインデータモードに戻ります。※2 | — | ATO↵<br>CONNECT |
| ATQ<n><br><br>[M] | リザルトコードを表示するかどうかを設定します。※1 | n=0 ：リザルトコードを表示する<br>（お買い上げ時）<br>n=1 ：リザルトコードを表示しない | ATQ0↵<br>OK |
| ATV<n><br><br>[M] | リザルトコードの表示方法を設定します。※1 | すべてのリザルトコードを数字表記あるいは英文字表記で表示します。<br>n=0 ：リザルトコードを数字表記で表示<br>n=1 ：リザルトコードを英文字表記で表示<br>（お買い上げ時） | ATV1↵<br>OK |



次ページへ続く

| ATコマンド | 概 要 | パラメータ／説明 | コマンド実行例 |
| --- | --- | --- | --- |
| ATX<n><br>[M] | 接続のCONNECT表示に速度表示の有無を設定します。また、ビジートーン、ダイヤルトーンの検出を行います。※1 | ビジートーン検出：<br>接続先が通話中のとき、BUSY応答を送出します。<br>ダイヤルトーン検出：<br>FOMA端末に接続されているかどうかを判定します。<br>速度表示：<br>接続時のCONNECT表示に速度を表示するかどうかを設定します。<br>n=0 ：ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン検出なし、速度表示なし<br>n=1 ：ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン検出なし、速度表示あり<br>n=2 ：ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン検出あり、速度表示あり<br>n=3 ：ビジートーン検出あり、ダイヤルトーン検出なし、速度表示あり<br>n=4 ：ビジートーン検出あり、ダイヤルトーン検出あり、速度表示あり（お買い上げ時） | ATX1↵<br>OK |
| ATZ<n><br>[M] | FOMA端末のATコマンド設定値をリセットします。※2、※4 | FOMA端末のATコマンド設定値を不揮発メモリの内容にリセットします。通信中に本コマンドを入力した場合は、回線を切断してからリセットします。<br>n=0のみ指定可能（省略可） | （オンライン時）<br>ATZ↵<br>NO CARRIER<br>（オフライン時）<br>ATZ↵<br>OK |
| ATS0=<n><br>[M] | FOMA端末が自動着信するまでの呼び出し回数を設定します。※1 | n=0 ：自動着信しない（お買い上げ時）<br>n=1～255 ：指定したリング数で自動着信する | ATS0=0↵<br>OK |
| ATS2=<n><br>[M] | エスケープキャラクタの設定を行います。 | n=0～127（お買い上げ時n=43）<br>n=127に設定するとエスケープは無効になります。 | ATS2=43↵<br>OK<br>ATS2?↵<br>043<br><br>OK |
| ATS3=<n><br>[M] | 復帰（CR）キャラクタの設定を行います。 | ATコマンド文字列の最後を認識するキャラクタを定義します。エコーバックされたコマンド文字列とリザルトコードの最後に付きます。設定値は変更できません（お買い上げ時n=13）。 | ATS3=13↵<br>OK<br>ATS3?↵<br>013<br><br>OK |
| ATS4=<n><br>[M] | 改行（LF）キャラクタの設定を行います。 | 英文でリザルトコードを表示する場合、CRキャラクタの後ろに付きます。設定値は変更できません（お買い上げ時n=10）。 | ATS4=10↵<br>OK<br>ATS4?↵<br>010<br><br>OK |
| ATS5=<n><br>[M] | バックスペース（BS）キャラクタの設定を行います。 | ATコマンド入力中にこのキャラクタを検出すると、入力バッファの最後のキャラクタを削除します。設定値は変更できません（お買い上げ時n=8）。 | ATS5=8↵<br>OK<br>ATS5?↵<br>008<br><br>OK |
| ATS6=<n><br>[M] | ダイヤルするまでのポーズ時間（秒）を設定します。 | 本コマンドによりレジスタは設定されますが、動作しません。<br>n:2～10（お買い上げ時n=5） | ATS6=10↵<br>OK |
| ATS8=<n><br>[M] | カンマダイヤルするまでのポーズ時間（秒）を設定します。 | 本コマンドによりレジスタは設定されますが、ポーズ時間（3秒）に影響しません。<br>n=0 ：ポーズしない<br>n:1～255（お買い上げ時n=3） | ATS8=3↵<br>OK |
| ATS10=<n><br>[M] | 自動切断の遅延時間（秒）を設定します（1/10秒）。※1 | 本コマンドによりレジスタは設定されますが、動作しません。<br>n:1～255（お買い上げ時n=1） | ATS10=1↵<br>OK |
| ATS30=<n><br>[M] | データの送受信をこの時間以上行わないと切断します。 | 本コマンドの設定は、64Kデータ通信時のみ有効です。<n>は分単位で設定します。<br>n:0～255（お買い上げ時n=0）<br>n=0は不活動タイマオフ | ATS30=3↵<br>OK |



次ページへ続く ▶▶

| ATコマンド | 概　要 | パラメータ／説明 | コマンド実行例 |
|---|---|---|---|
| ATS103=<n><br><br><br><br><br><br>[M] | 着サブアドレスを付けて発信する場合の区切りを設定します。 | 本コマンドの設定は、64Kデータ通信時のみ有効です。<br>n=0 ：*アスタリスク<br>n=1 ：/スラッシュ<br>（お買い上げ時）<br>n=2 ：¥マーク<br>あるいはバックスラッシュ | ATS103=0↵<br>OK |
| ATS104=<n><br><br><br><br>[M] | 発サブアドレスを付けて発信する場合の区切りを設定します。 | 本コマンドの設定は、64Kデータ通信時のみ有効です。<br>n=0 ：#シャープ<br>n=1 ：%パーセント（お買い上げ時）<br>n=2 ：&アンド | ATS104=0↵<br>OK |
| AT¥S<br><br>[M] | 現在の設定されている各コマンドとSレジスタの内容を表示します。※2 | ― | AT¥S↵<br>E1 Q0 V1 X4<br>&C1 &D2 &S0 &E1<br>¥V0<br>S000=000<br>S002=043<br>S003=013<br>S004=010<br>S005=008<br>S006=005<br>S007=060<br>S008=003<br>S010=001<br>S030=000<br>S103=001<br>S104=001<br><br>OK |
| AT¥V<n><br><br><br><br>[M] | 接続時の応答コード仕様を選択します。※1 | 本コマンドは、ATX<n>コマンド（☞P.29）がn=0以外のときのみ有効です。<br>n=0 ：拡張リザルトコードを使用しない<br>（お買い上げ時）<br>n=1 ：拡張リザルトコードを使用する | AT¥V1↵<br>OK |

※１　AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されます。
※２　AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。
AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。
※３　ATDN↵やATDL↵でリダイヤル発信ができます。
※４　AT&Wコマンドを使用する前にATZコマンドを実行すると、最後に記憶した状態に戻り、それまでの変更内容は消去されます。
※５　AT&WコマンドでFOMA端末に記憶された設定値は、電源を切ると不揮発データとしてFOMA端末に格納されます。

## 切断理由一覧

### ■ パケット通信

| 値 | 理　由 |
|---|---|
| 27 | 接続先(APN)が存在しないか、もしくは正しくありません。 |
| 30 | ネットワークによって切断されました。 |
| 33 | パケット通信の契約がされていません。 |
| 36 | 正常に切断されました。 |

### ■ 64Kデータ通信

| 値 | 理　由 |
|---|---|
| 1 | 指定した番号は存在しません。 |
| 16 | 正常に切断されました。 |
| 17 | 相手側が通信中のため、通信ができません。 |
| 18 | 発信しましたが、指定時間内に応答がありませんでした。 |
| 19 | 相手側が呼び出し中のため通信ができません。 |
| 21 | 相手側が着信を拒否しました。 |
| 63 | ネットワークのサービスおよびオプションが有効ではありません。 |
| 65 | 提供されていない伝達能力を指定しました。 |
| 88 | 端末属性の異なる端末に発信したか、もしくは着信を受けました。 |

## エラーレポート一覧

| 数字表示 | 文字表示 | 理　由 |
|---|---|---|
| 10 | SIM not inserted | FOMAカードがセットされていません。 |
| 15 | SIM wrong | ドコモ以外のSIM(FOMAカードに相当するＩＣカード)が挿入されています。 |
| 16 | incorrect password | パスワードが間違っています。 |
| 100 | unknown | 不明なエラーです。 |

## ATコマンドの補足説明

### ■ コマンド名:+CGDCONT=[パラメータ]

**概要**

パケット発信時の接続先(APN)の設定を行います。
AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。
AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

**書式**

+CGDCONT=[<cid>[,"<PDP_type>"[,"<APN>"]]]↵

**パラメータ説明**

<cid>*　　　:1～10
<PDP_type>*:PPPまたはIP
<APN>*　　:任意
<cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。FOMA端末では1～10を登録できます。お買い上げ時、<cid>=1には「mopera.ne.jp」、<PDP_type>は「PPP」が、<cid>=3には「mopera.net」、<PDP_type>は「IP」が初期値として登録されていますので、cidは2もしくは4～10に設定します。<APN>は接続先を示す接続ごとの任意の文字列です。

**実行例**

「abc」という接続先(APN)名を登録する場合のコマンド(<cid>=2の場合)
AT+CGDCONT=2,"PPP","abc"↵
OK

**パラメータを省略した場合の動作**

AT+CGDCONT=
すべての<cid>の設定をクリアします。ただし、<cid>=1および3の設定はお買い上げ時の状態に再設定されます。
AT+CGDCONT=<cid>
指定された<cid>の設定をクリアします。ただし、<cid>=1および3の設定はお買い上げ時の状態に再設定されます。
AT+CGDCONT=?
設定可能な値のリスト値を表示します。
AT+CGDCONT?
現在の設定値を表示します。

## ■ コマンド名：+CGEQMIN=[パラメータ]

### 概要

PPPパケット通信確立時にネットワーク側から通知されるQoS（サービス品質）を許容するかどうかの判定基準値を登録します。
AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。
AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

### 書式

AT+CGEQMIN=[<cid> [,, <Maximum bitrate UL> [, <Maximum bitrate DL>[,,,,<Maximum SDU size>]]]]↵

### パラメータ説明

<cid>* ：1～10
<Maximum bitrate UL>*：なし（初期値）または384
<Maximum bitrate DL>*：なし（初期値）または3648
<Maximum SDU size>*
　<PDP_type>がPPPの場合：1502（初期値）
　<PDP_type>がIPの場合：1500（初期値）

<cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先（APN）を管理する番号です。FOMA端末では1～10を登録できます。お買い上げ時、<cid>=1には「mopera.ne.jp」が、<cid>=3には「mopera.net」が初期値として登録されていますので、cidは2もしくは4～10に設定します。[Maximum bitrate UL]および[Maximum bitrate DL]では、FOMA端末と基地局間の上りおよび下りの最低通信速度（kbps）を設定します。[なし（お買い上げ時）]に設定した場合は、すべての速度を許容しますが、「384」および「3648」を設定した場合、これらの速度未満の接続は許容されないため、パケット通信が接続されない場合があります。[Maximum SDU size]では、最大許容SDUサイズを設定します。設定値に関係なく、パケット通信を利用できます。

### 実行例

（1）の設定が各cidに初期値として設定されています。

（1） 上り／下りすべての速度を許容する場合のコマンド（<cid>=2の場合）
　AT+CGEQMIN=2↵
　OK

（2） 上り384kbps／下り3648kbpsかつ最大許容SDUサイズ1500を許容する場合のコマンド（<cid>=3の場合）
　AT+CGEQMIN=3,,384,3648,,,,1500↵
　OK

（3） 上り384kbps／下りすべての速度を許容する場合のコマンド（<cid>=4の場合）
　AT+CGEQMIN=4,,384↵
　OK

（4） 上りすべての速度／下り3648kbps速度のみ許容する場合のコマンド（<cid>=5の場合）
　AT+CGEQMIN=5,,,3648↵
　OK

### パラメータを省略した場合の動作

AT+CGEQMIN=
すべての<cid>の設定をクリアします。
AT+CGEQMIN=<cid>
指定された<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。
AT+CGEQMIN=?
設定可能な値のリストを表示します。
AT+CGEQMIN?
現在の設定を表示します。

## ■ コマンド名:+CGEQREQ=[パラメータ]

### 概要

PPPパケット通信時の発信時にネットワークへ要求するQoS(サービス品質)を設定します。
AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。
AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

### 書式

AT+CGEQREQ=[<cid> [,<Traffic class> [,<Maximum bitrate UL> [,<Maximum bitrate DL> [,,,,<Maximum SDU size>]]]]]⏎

### パラメータ説明

各cidにはその内容がお買い上げ時に設定されています。
<cid>*:1~10
<Traffic class>*:2または3
　2:interactive(初期値)
　3:background
<Maximum bitrate UL>*:なし(初期値)または64~384
<Maximum bitrate DL>*:なし(初期値)または64~3648
ただし、[Maximum bitrate UL] [Maximum bitrate DL]は許容範囲であっても端数を切り捨てた値が設定されることがあります。
<Maximum SDU size>*
　<PDP_type>がPPPの場合:1502(初期値)
　<PDP_type>がIPの場合:1500(初期値)
<cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。FOMA端末では1~10を登録できます。お買い上げ時、<cid>=1には「mopera.ne.jp」が、<cid>=3には「mopera.net」が初期値として登録されていますので、cidは2もしくは4~10に設定します。

### 実行例

(1)の設定が各cidに初期値として設定されています。

(1) 上り/下りの速度を設定せず、接続を要求する場合のコマンド(<cid>=2、Traffic class=2の場合)
　AT+CGEQREQ=2
　OK

(2) 上り384kbps/下り3648kbpsかつ最大許容SDUサイズ1500で接続を要求する場合のコマンド(<cid>=3、Traffic class=2の場合)
　AT+CGEQREQ=3,2,384,3648,,,,1500
　OK

(3) 上り384kbps/下りの速度を指定せず、接続を要求する場合のコマンド(<cid>=4、Traffic class=2の場合)
　AT+CGEQREQ=4,2,384
　OK

(4) 上りの速度を指定せずに下り3648kbpsで接続を要求する場合のコマンド(<cid>=5、Traffic class=2の場合)
　AT+CGEQREQ=5,2,,3648
　OK

### パラメータを省略した場合の動作

AT+CGEQREQ=
すべての<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。
AT+CGEQREQ=<cid>
指定された<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。
AT+CGEQREQ=?
設定可能な値のリスト値を表示します。
AT+CGEQREQ?
現在の設定を表示します。

## リザルトコード

### ■ リザルトコード

| 数字表示 | 文字表示 | 意　味 |
|---|---|---|
| 0 | OK | 正常に実行しました。 |
| 1 | CONNECT | 相手側と接続しました。 |
| 2 | RING | 着信を検出しました。 |
| 3 | NO CARRIER | 回線が切断されました。 |
| 4 | ERROR | コマンドを受け付けることができません。 |
| 6 | NO DIALTONE | ダイヤルトーンの検出ができません。 |
| 7 | BUSY | 話中音の検出中です。 |
| 8 | NO ANSWER | 接続完了タイムアウトしました。 |
| 100 | RESTRICTION | ネットワークが規制中です。 |
| 101 | DELAYED | リダイヤル発信規制中です。 |

### ■ 拡張リザルトコード

| 数字表示 | 文字表示 | 意　味 |
|---|---|---|
| 5 | CONNECT 1200 | FOMA端末－PC間速度1200bpsで接続しました。 |
| 10 | CONNECT 2400 | FOMA端末－PC間速度2400bpsで接続しました。 |
| 11 | CONNECT 4800 | FOMA端末－PC間速度4800bpsで接続しました。 |
| 13 | CONNECT 7200 | FOMA端末－PC間速度7200bpsで接続しました。 |
| 12 | CONNECT 9600 | FOMA端末－PC間速度9600bpsで接続しました。 |
| 15 | CONNECT 14400 | FOMA端末－PC間速度14400bpsで接続しました。 |
| 16 | CONNECT 19200 | FOMA端末－PC間速度19200bpsで接続しました。 |
| 17 | CONNECT 38400 | FOMA端末－PC間速度38400bpsで接続しました。 |
| 18 | CONNECT 57600 | FOMA端末－PC間速度57600bpsで接続しました。 |
| 19 | CONNECT 115200 | FOMA端末－PC間速度115200bpsで接続しました。 |
| 20 | CONNECT 230400 | FOMA端末－PC間速度230400bpsで接続しました。 |
| 21 | CONNECT 460800 | FOMA端末－PC間速度460800bpsで接続しました。 |

- リザルトコードは、ATV<n>コマンド（☞P.28）がn=1に設定されている場合は英文字表記（初期値）、n=0に設定されている場合は数字表記で表示されます。
- 従来のRS-232Cで接続するモデムとの互換性を保つため、通信速度は表示します。ただし、FOMA端末－PC間はFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 01／02（別売）を利用して接続されているため、実際の接続速度と異なります。
- [RESTRICTION]（数字：100）が表示された場合は、通信ネットワークが混雑しています。しばらくしてから接続し直してください。

## 通信プロトコルリザルトコード

| 数字表示 | 文字表示 | 意　味 |
|---|---|---|
| 1 | PPPoverUD | 64Kデータ通信で接続 |
| 5 | PACKET | パケット通信で接続 |

### リザルトコード表示例

ATX0が設定されている場合

AT¥V<n>コマンド（☞P.30）の設定にかかわらず、接続完了の際にCONNECTのみの表示となります。

文字表示例：　ATD*99***1#
　　　　　　　CONNECT
数字表示例：　ATD*99***1#
　　　　　　　1

ATX1が設定されている場合

●ATX1、AT¥V0が設定されている場合（初期値）
接続完了のときに、CONNECT＜FOMA端末－PC間の速度＞の書式で表示します。

文字表示例：　ATD*99***1#
　　　　　　　CONNECT 460800
数字表示例：　ATD*99***1#
　　　　　　　1 21

●ATX1、AT¥V1が設定されている場合※
接続完了のときに、以下の書式で表示します。
CONNECT＜FOMA端末－PC間の速度＞PACKET＜接続先（APN）＞／＜上り方向（FOMA端末→無線基地局間）の最高速度＞／＜下り方向（FOMA端末←無線基地局間）の最高速度＞

文字表示例：　ATD*99***1#
　　　　　　　CONNECT 460800 PACKET mopera.ne.jp/384/3648
　　　　　　　（mopera.ne.jpに、上り最大384kbps、下り最大3648kbpsで接続したことを表す）
数字表示例：　ATD*99***1#
　　　　　　　1 21 5

※ ATX1、AT¥V1を同時に設定した場合、ダイヤルアップ接続が正しく行えない場合があります。AT¥V0のみでのご利用をおすすめします。

# 区点コード一覧

'09.1（1版）

4桁の区点コードを利用して漢字やひらがな、カタカナ、記号、英数字などを入力できます。

- 区点コードとは、漢字などの文字ひとつひとつに付けられている固有の番号です。
  区点コードでの入力のしかたについては、取扱説明書の「区点コードで入力する」を参照してください。
- 区点コード一覧で該当する文字がない区点コードを入力すると、何も入力されないか、またはスペースが入力されます。
- 区点コード一覧の表示は、実際の表示と見えかたが異なるものがあります。

| 区点 | 区点4桁目 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1~3桁目 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 010 | | (スペース) | 、 | 。 | ， | ． | ・ | ： | ； | ？ |
| 011 | ！ | ゛ | ゜ | ´ | ｀ | ¨ | ＾ | ￣ | ＿ | ヽ |
| 012 | ヾ | ゝ | ゞ | 〃 | 仝 | 々 | 〆 | 〇 | ー | ― |
| 013 | ‐ | ／ | ＼ | ～ | ‖ | ｜ | … | ‥ | ‘ | ’ |
| 014 | “ | ” | （ | ） | 〔 | 〕 | ［ | ］ | ｛ | ｝ |
| 015 | 〈 | 〉 | 《 | 》 | 「 | 」 | 『 | 』 | 【 | 】 |
| 016 | ＋ | － | ± | × | ÷ | ＝ | ≠ | ＜ | ＞ | ≦ |
| 017 | ≧ | ∞ | ∴ | ♂ | ♀ | ° | ′ | ″ | ℃ | ￥ |
| 018 | ＄ | ¢ | £ | ％ | ＃ | ＆ | ＊ | ＠ | § | ☆ |
| 019 | ★ | ○ | ● | ◎ | ◇ | | | | | |
| 020 | | ◆ | □ | ■ | △ | ▲ | ▽ | ▼ | ※ | 〒 |
| 021 | → | ← | ↑ | ↓ | 〓 | | | | | |
| 022 | | | | | | | ∈ | ∋ | ⊆ | ⊇ |
| 023 | ⊂ | ⊃ | ∪ | ∩ | | | | | | |
| 024 | | | ∧ | ∨ | ￢ | ⇒ | ⇔ | ∀ | ∃ | |
| 026 | ∠ | ⊥ | ⌒ | ∂ | ∇ | ≡ | ≒ | ≪ | ≫ | √ |
| 027 | ∽ | ∝ | ∵ | ∫ | ∬ | | | | | |
| 028 | | | Å | ‰ | ♯ | ♭ | ♪ | † | ‡ | ¶ |
| 029 | | | | | ◯ | | | | | |
| 031 | | | | | | | 0 | 1 | 2 | 3 |
| 032 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | | |
| 033 | | | | A | B | C | D | E | F | G |
| 034 | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q |
| 035 | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z | |
| 036 | | | | | | a | b | c | d | e |
| 037 | f | g | h | i | j | k | l | m | n | o |
| 038 | p | q | r | s | t | u | v | w | x | y |
| 039 | z | | | | | | | | | |
| 040 | | ぁ | あ | ぃ | い | ぅ | う | ぇ | え | ぉ |
| 041 | お | か | が | き | ぎ | く | ぐ | け | げ | こ |
| 042 | ご | さ | ざ | し | じ | す | ず | せ | ぜ | そ |
| 043 | ぞ | た | だ | ち | ぢ | っ | つ | づ | て | で |
| 044 | と | ど | な | に | ぬ | ね | の | は | ば | ぱ |
| 045 | ひ | び | ぴ | ふ | ぶ | ぷ | へ | べ | ぺ | ほ |
| 046 | ぼ | ぽ | ま | み | む | め | も | ゃ | や | ゅ |
| 047 | ゆ | ょ | よ | ら | り | る | れ | ろ | ゎ | わ |
| 048 | ゐ | ゑ | を | ん | | | | | | |
| 050 | | ァ | ア | ィ | イ | ゥ | ウ | ェ | エ | ォ |
| 051 | オ | カ | ガ | キ | ギ | ク | グ | ケ | ゲ | コ |
| 052 | ゴ | サ | ザ | シ | ジ | ス | ズ | セ | ゼ | ソ |
| 053 | ゾ | タ | ダ | チ | ヂ | ッ | ツ | ヅ | テ | デ |
| 054 | ト | ド | ナ | ニ | ヌ | ネ | ノ | ハ | バ | パ |
| 055 | ヒ | ビ | ピ | フ | ブ | プ | ヘ | ベ | ペ | ホ |
| 056 | ボ | ポ | マ | ミ | ム | メ | モ | ャ | ヤ | ュ |
| 057 | ユ | ョ | ヨ | ラ | リ | ル | レ | ロ | ヮ | ワ |
| 058 | ヰ | ヱ | ヲ | ン | ヴ | ヵ | ヶ | | | |
| 060 | | Α | Β | Γ | Δ | Ε | Ζ | Η | Θ | Ι |
| 061 | Κ | Λ | Μ | Ν | Ξ | Ο | Π | Ρ | Σ | Τ |
| 062 | Υ | Φ | Χ | Ψ | Ω | | | | | |
| 063 | | | | α | β | γ | δ | ε | ζ | η |
| 064 | θ | ι | κ | λ | μ | ν | ξ | ο | π | ρ |
| 065 | σ | τ | υ | φ | χ | ψ | ω | | | |
| 070 | | А | Б | В | Г | Д | Е | Ё | Ж | З |
| 071 | И | Й | К | Л | М | Н | О | П | Р | С |
| 072 | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ъ | Ы |

| 区点 | 区点4桁目 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1~3桁目 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 073 | Ь | Э | Ю | Я | | | | | | |
| 074 | | | | | | | | | | а |
| 075 | б | в | г | д | е | ё | ж | з | и | й |
| 076 | к | л | м | н | о | п | р | с | т | у |
| 077 | ф | х | ц | ч | ш | щ | ъ | ы | ь | э |
| 078 | ю | я | | | | | | | | |
| 080 | | ─ | │ | ┌ | ┐ | ┘ | └ | ├ | ┬ | ┤ |
| 081 | ┴ | ┼ | ━ | ┃ | ┏ | ┓ | ┛ | ┗ | ┣ | ┳ |
| 082 | ┫ | ┻ | ╋ | ┠ | ┯ | ┨ | ┷ | ┿ | ┝ | ┰ |
| 083 | ┥ | ┸ | ╂ | | | | | | | |
| 130 | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ | ⑨ |
| 131 | ⑩ | ⑪ | ⑫ | ⑬ | ⑭ | ⑮ | ⑯ | ⑰ | ⑱ | ⑲ |
| 132 | ⑳ | Ⅰ | Ⅱ | Ⅲ | Ⅳ | Ⅴ | Ⅵ | Ⅶ | Ⅷ | Ⅸ |
| 133 | Ⅹ | | ㍉ | ㌔ | ㌢ | ㍍ | ㌘ | ㌧ | ㌃ | ㌶ |
| 134 | ㍑ | ㍗ | ㌍ | ㌦ | ㌣ | ㌫ | ㍊ | ㌻ | ㎜ | ㎝ |
| 135 | ㎞ | ㎎ | ㎏ | ㏄ | ㎡ | | | | | |
| 136 | | | | ㍻ | 〝 | 〟 | № | ㏍ | ℡ | ㊤ |
| 137 | ㊥ | ㊦ | ㊧ | ㊨ | ㈱ | ㈲ | ㈹ | ㍾ | ㍽ | ㍼ |
| 138 | ≒ | ≡ | ∫ | ∮ | ∑ | √ | ⊥ | ∠ | ∟ | ⊿ |
| 139 | ∵ | ∩ | ∪ | | | | | | | |
| | | | | | | あ | | | | |
| 160 | | 亜 | 唖 | 娃 | 阿 | 哀 | 愛 | 挨 | 姶 | 逢 |
| 161 | 葵 | 茜 | 穐 | 悪 | 握 | 渥 | 旭 | 葦 | 芦 | 鯵 |
| 162 | 梓 | 圧 | 斡 | 扱 | 宛 | 姐 | 虻 | 飴 | 絢 | 綾 |
| 163 | 鮎 | 或 | 粟 | 袷 | 安 | 庵 | 按 | 暗 | 案 | 闇 |
| 164 | 鞍 | 杏 | | | | | | | | |
| | | | | | | い | | | | |
| 164 | | | 以 | 伊 | 位 | 依 | 偉 | 囲 | 夷 | 委 |
| 165 | 威 | 尉 | 惟 | 意 | 慰 | 易 | 椅 | 為 | 畏 | 異 |
| 166 | 移 | 維 | 緯 | 胃 | 萎 | 衣 | 謂 | 違 | 遺 | 医 |
| 167 | 井 | 亥 | 域 | 育 | 郁 | 磯 | 一 | 壱 | 溢 | 逸 |
| 168 | 稲 | 茨 | 芋 | 鰯 | 允 | 印 | 咽 | 員 | 因 | 姻 |
| 169 | 引 | 飲 | 淫 | 胤 | 蔭 | | | | | |
| 170 | | 院 | 陰 | 隠 | 韻 | 吋 | | | | |
| | | | | | | う | | | | |
| 170 | | | | | | | 右 | 宇 | 烏 | 羽 |
| 171 | 迂 | 雨 | 卯 | 鵜 | 窺 | 丑 | 碓 | 臼 | 渦 | 嘘 |
| 172 | 唄 | 欝 | 蔚 | 鰻 | 姥 | 厩 | 浦 | 瓜 | 閏 | 噂 |
| 173 | 云 | 運 | 雲 | | | | | | | |
| | | | | | | え | | | | |
| 173 | | | | 荏 | 餌 | 叡 | 営 | 嬰 | 影 | 映 |
| 174 | 曳 | 栄 | 永 | 泳 | 洩 | 瑛 | 盈 | 穎 | 頴 | 英 |
| 175 | 衛 | 詠 | 鋭 | 液 | 疫 | 益 | 駅 | 悦 | 謁 | 越 |
| 176 | 閲 | 榎 | 厭 | 円 | 園 | 堰 | 奄 | 宴 | 延 | 怨 |
| 177 | 掩 | 援 | 沿 | 演 | 炎 | 焔 | 煙 | 燕 | 猿 | 縁 |
| 178 | 艶 | 苑 | 薗 | 遠 | 鉛 | 鴛 | 塩 | | | |
| | | | | | | お | | | | |
| 178 | | | | | | | | 於 | 汚 | 甥 |
| 179 | 凹 | 央 | 奥 | 往 | 応 | | | | | |
| 180 | | 押 | 旺 | 横 | 欧 | 殴 | 王 | 翁 | 襖 | 鴬 |
| 181 | 鴎 | 黄 | 岡 | 沖 | 荻 | 億 | 屋 | 憶 | 臆 | 桶 |
| 182 | 牡 | 乙 | 俺 | 卸 | 恩 | 温 | 穏 | 音 | | |
| | | | | | | か | | | | |
| 182 | | | | | | | | | 下 | 化 |
| 183 | 仮 | 何 | 伽 | 価 | 佳 | 加 | 可 | 嘉 | 夏 | 嫁 |
| 184 | 家 | 寡 | 科 | 暇 | 果 | 架 | 歌 | 河 | 火 | 珂 |
| 185 | 禍 | 禾 | 稼 | 箇 | 花 | 苛 | 茄 | 荷 | 華 | 菓 |
| 186 | 蝦 | 課 | 嘩 | 貨 | 迦 | 過 | 霞 | 蚊 | 俄 | 峨 |

| 区点 | 区点4桁目 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1~3桁目 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 187 | 我 | 牙 | 画 | 臥 | 芽 | 蛾 | 賀 | 雅 | 餓 | 駕 |
| 188 | 介 | 会 | 解 | 回 | 塊 | 壊 | 廻 | 快 | 怪 | 悔 |
| 189 | 恢 | 懐 | 戒 | 拐 | 改 | | | | | |
| 190 | | 魁 | 晦 | 械 | 海 | 灰 | 界 | 皆 | 絵 | 芥 |
| 191 | 蟹 | 開 | 階 | 貝 | 凱 | 劾 | 外 | 咳 | 害 | 崖 |
| 192 | 慨 | 概 | 涯 | 碍 | 蓋 | 街 | 該 | 鎧 | 骸 | 浬 |
| 193 | 馨 | 蛙 | 垣 | 柿 | 蛎 | 鈎 | 劃 | 嚇 | 各 | 廓 |
| 194 | 拡 | 撹 | 格 | 核 | 殻 | 獲 | 確 | 穫 | 覚 | 角 |
| 195 | 赫 | 較 | 郭 | 閣 | 隔 | 革 | 学 | 岳 | 楽 | 額 |
| 196 | 顎 | 掛 | 笠 | 樫 | 橿 | 梶 | 鰍 | 潟 | 割 | 喝 |
| 197 | 恰 | 括 | 活 | 渇 | 滑 | 葛 | 褐 | 轄 | 且 | 鰹 |
| 198 | 叶 | 椛 | 樺 | 鞄 | 株 | 兜 | 竃 | 蒲 | 釜 | 鎌 |
| 199 | 噛 | 鴨 | 栢 | 茅 | 萱 | | | | | |
| 200 | | 粥 | 刈 | 苅 | 瓦 | 乾 | 侃 | 冠 | 寒 | 刊 |
| 201 | 勘 | 勧 | 巻 | 喚 | 堪 | 姦 | 完 | 官 | 寛 | 干 |
| 202 | 幹 | 患 | 感 | 慣 | 憾 | 換 | 敢 | 柑 | 桓 | 棺 |
| 203 | 款 | 歓 | 汗 | 漢 | 澗 | 潅 | 環 | 甘 | 監 | 看 |
| 204 | 竿 | 管 | 簡 | 緩 | 缶 | 翰 | 肝 | 艦 | 莞 | 観 |
| 205 | 諌 | 貫 | 還 | 鑑 | 間 | 閑 | 関 | 陥 | 韓 | 館 |
| 206 | 舘 | 丸 | 含 | 岸 | 巌 | 玩 | 癌 | 眼 | 岩 | 翫 |
| 207 | 贋 | 雁 | 頑 | 顔 | 願 | | | | | |
| | | | | | | き | | | | |
| 207 | | | | | | 企 | 伎 | 危 | 喜 | 器 |
| 208 | 基 | 奇 | 嬉 | 寄 | 岐 | 希 | 幾 | 忌 | 揮 | 机 |
| 209 | 旗 | 既 | 期 | 棋 | 棄 | | | | | |
| 210 | | 機 | 帰 | 毅 | 気 | 汽 | 畿 | 祈 | 季 | 稀 |
| 211 | 紀 | 徽 | 規 | 記 | 貴 | 起 | 軌 | 輝 | 飢 | 騎 |
| 212 | 鬼 | 亀 | 偽 | 儀 | 妓 | 宜 | 戯 | 技 | 擬 | 欺 |
| 213 | 犠 | 疑 | 祇 | 義 | 蟻 | 誼 | 議 | 掬 | 菊 | 鞠 |
| 214 | 吉 | 吃 | 喫 | 桔 | 橘 | 詰 | 砧 | 杵 | 黍 | 却 |
| 215 | 客 | 脚 | 虐 | 逆 | 丘 | 久 | 仇 | 休 | 及 | 吸 |
| 216 | 宮 | 弓 | 急 | 救 | 朽 | 求 | 汲 | 泣 | 灸 | 球 |
| 217 | 究 | 窮 | 笈 | 級 | 糾 | 給 | 旧 | 牛 | 去 | 居 |
| 218 | 巨 | 拒 | 拠 | 挙 | 渠 | 虚 | 許 | 距 | 鋸 | 漁 |
| 219 | 禦 | 魚 | 亨 | 享 | 京 | | | | | |
| 220 | | 供 | 侠 | 僑 | 兇 | 競 | 共 | 凶 | 協 | 匡 |
| 221 | 卿 | 叫 | 喬 | 境 | 峡 | 強 | 彊 | 怯 | 恐 | 恭 |
| 222 | 挟 | 教 | 橋 | 況 | 狂 | 狭 | 矯 | 胸 | 脅 | 興 |
| 223 | 蕎 | 郷 | 鏡 | 響 | 饗 | 驚 | 仰 | 凝 | 尭 | 暁 |
| 224 | 業 | 局 | 曲 | 極 | 玉 | 桐 | 粁 | 僅 | 勤 | 均 |
| 225 | 巾 | 錦 | 斤 | 欣 | 欽 | 琴 | 禁 | 禽 | 筋 | 緊 |
| 226 | 芹 | 菌 | 衿 | 襟 | 謹 | 近 | 金 | 吟 | 銀 | |
| | | | | | | く | | | | |
| 226 | | | | | | | | | | 九 |
| 227 | 倶 | 句 | 区 | 狗 | 玖 | 矩 | 苦 | 躯 | 駆 | 駈 |
| 228 | 駒 | 具 | 愚 | 虞 | 喰 | 空 | 偶 | 寓 | 遇 | 隅 |
| 229 | 串 | 櫛 | 釧 | 屑 | 屈 | | | | | |
| 230 | | 掘 | 窟 | 沓 | 靴 | 轡 | 窪 | 熊 | 隈 | 粂 |
| 231 | 栗 | 繰 | 桑 | 鍬 | 勲 | 君 | 薫 | 訓 | 群 | 軍 |
| 232 | 郡 | | | | | | | | | |
| | | | | | | け | | | | |
| 232 | | 卦 | 袈 | 祁 | 係 | 傾 | 刑 | 兄 | 啓 | 圭 |
| 233 | 珪 | 型 | 契 | 形 | 径 | 恵 | 慶 | 慧 | 憩 | 掲 |
| 234 | 携 | 敬 | 景 | 桂 | 渓 | 畦 | 稽 | 系 | 経 | 継 |
| 235 | 繋 | 罫 | 茎 | 荊 | 蛍 | 計 | 詣 | 警 | 軽 | 頚 |
| 236 | 鶏 | 芸 | 迎 | 鯨 | 劇 | 戟 | 撃 | 激 | 隙 | 桁 |
| 237 | 傑 | 欠 | 決 | 潔 | 穴 | 結 | 血 | 訣 | 月 | 件 |
| 238 | 倹 | 倦 | 健 | 兼 | 券 | 剣 | 喧 | 圏 | 堅 | 嫌 |
| 239 | 建 | 憲 | 懸 | 拳 | 捲 | | | | | |
| 240 | | 検 | 権 | 牽 | 犬 | 献 | 研 | 硯 | 絹 | 県 |

| 区点 | 区点4桁目 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1~3桁目 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 241 | 肩 | 見 | 謙 | 賢 | 軒 | 遣 | 鍵 | 険 | 顕 | 験 |
| 242 | 鹸 | 元 | 原 | 厳 | 幻 | 弦 | 減 | 源 | 玄 | 現 |
| 243 | 絃 | 舷 | 言 | 諺 | 限 | | | | | |
| | ——こ—— | | | | | | | | | |
| 243 | | | | | | 乎 | 個 | 古 | 呼 | 固 |
| 244 | 姑 | 孤 | 己 | 庫 | 弧 | 戸 | 故 | 枯 | 湖 | 狐 |
| 245 | 糊 | 袴 | 股 | 胡 | 菰 | 虎 | 誇 | 跨 | 鈷 | 雇 |
| 246 | 顧 | 鼓 | 五 | 互 | 伍 | 午 | 呉 | 吾 | 娯 | 後 |
| 247 | 御 | 悟 | 梧 | 檎 | 瑚 | 碁 | 語 | 誤 | 護 | 醐 |
| 248 | 乞 | 鯉 | 交 | 佼 | 侯 | 候 | 倖 | 光 | 公 | 功 |
| 249 | 効 | 勾 | 厚 | 口 | 向 | | | | | |
| 250 | | 后 | 喉 | 坑 | 垢 | 好 | 孔 | 孝 | 宏 | 工 |
| 251 | 巧 | 巷 | 幸 | 広 | 庚 | 康 | 弘 | 恒 | 慌 | 抗 |
| 252 | 拘 | 控 | 攻 | 昂 | 晃 | 更 | 杭 | 校 | 梗 | 構 |
| 253 | 江 | 洪 | 浩 | 港 | 溝 | 甲 | 皇 | 硬 | 稿 | 糠 |
| 254 | 紅 | 紘 | 絞 | 綱 | 耕 | 考 | 肯 | 肱 | 腔 | 膏 |
| 255 | 航 | 荒 | 行 | 衡 | 講 | 貢 | 購 | 郊 | 酵 | 鉱 |
| 256 | 砿 | 鋼 | 閤 | 降 | 項 | 香 | 高 | 鴻 | 剛 | 劫 |
| 257 | 号 | 合 | 壕 | 拷 | 濠 | 豪 | 轟 | 麹 | 克 | 刻 |
| 258 | 告 | 国 | 穀 | 酷 | 鵠 | 黒 | 獄 | 漉 | 腰 | 甑 |
| 259 | 忽 | 惚 | 骨 | 狛 | 込 | | | | | |
| 260 | | 此 | 頃 | 今 | 困 | 坤 | 墾 | 婚 | 恨 | 懇 |
| 261 | 昏 | 昆 | 根 | 梱 | 混 | 痕 | 紺 | 艮 | 魂 | |
| | ——さ—— | | | | | | | | | |
| 261 | | | | | | | | | | 些 |
| 262 | 佐 | 叉 | 唆 | 嵯 | 左 | 差 | 査 | 沙 | 瑳 | 砂 |
| 263 | 詐 | 鎖 | 裟 | 坐 | 座 | 挫 | 債 | 催 | 再 | 最 |
| 264 | 哉 | 塞 | 妻 | 宰 | 彩 | 才 | 採 | 栽 | 歳 | 済 |
| 265 | 災 | 采 | 犀 | 砕 | 砦 | 祭 | 斎 | 細 | 菜 | 裁 |
| 266 | 載 | 際 | 剤 | 在 | 材 | 罪 | 財 | 冴 | 坂 | 阪 |
| 267 | 堺 | 榊 | 肴 | 咲 | 崎 | 埼 | 碕 | 鷺 | 作 | 削 |
| 268 | 咋 | 搾 | 昨 | 朔 | 柵 | 窄 | 策 | 索 | 錯 | 桜 |
| 269 | 鮭 | 笹 | 匙 | 冊 | 刷 | | | | | |
| 270 | | 察 | 拶 | 撮 | 擦 | 札 | 殺 | 薩 | 雑 | 皐 |
| 271 | 鯖 | 捌 | 錆 | 鮫 | 皿 | 晒 | 三 | 傘 | 参 | 山 |
| 272 | 惨 | 撒 | 散 | 桟 | 燦 | 珊 | 産 | 算 | 纂 | 蚕 |
| 273 | 讃 | 賛 | 酸 | 餐 | 斬 | 暫 | 残 | | | |
| | ——し—— | | | | | | | | | |
| 273 | | | | | | | | 仕 | 仔 | 伺 |
| 274 | 使 | 刺 | 司 | 史 | 嗣 | 四 | 士 | 始 | 姉 | 姿 |
| 275 | 子 | 屍 | 市 | 師 | 志 | 思 | 指 | 支 | 孜 | 斯 |
| 276 | 施 | 旨 | 枝 | 止 | 死 | 氏 | 獅 | 祉 | 私 | 糸 |
| 277 | 紙 | 紫 | 肢 | 脂 | 至 | 視 | 詞 | 詩 | 試 | 誌 |
| 278 | 諮 | 資 | 賜 | 雌 | 飼 | 歯 | 事 | 似 | 侍 | 児 |
| 279 | 字 | 寺 | 慈 | 持 | 時 | | | | | |
| 280 | | 次 | 滋 | 治 | 爾 | 璽 | 痔 | 磁 | 示 | 而 |
| 281 | 耳 | 自 | 蒔 | 辞 | 汐 | 鹿 | 式 | 識 | 鴫 | 竺 |
| 282 | 軸 | 宍 | 雫 | 七 | 叱 | 執 | 失 | 嫉 | 室 | 悉 |
| 283 | 湿 | 漆 | 疾 | 質 | 実 | 蔀 | 篠 | 偲 | 柴 | 芝 |
| 284 | 屡 | 蕊 | 縞 | 舎 | 写 | 射 | 捨 | 赦 | 斜 | 煮 |
| 285 | 社 | 紗 | 者 | 謝 | 車 | 遮 | 蛇 | 邪 | 借 | 勺 |
| 286 | 尺 | 杓 | 灼 | 爵 | 酌 | 釈 | 錫 | 若 | 寂 | 弱 |
| 287 | 惹 | 主 | 取 | 守 | 手 | 朱 | 殊 | 狩 | 珠 | 種 |
| 288 | 腫 | 趣 | 酒 | 首 | 儒 | 受 | 呪 | 寿 | 授 | 樹 |
| 289 | 綬 | 需 | 囚 | 収 | 周 | | | | | |
| 290 | | 宗 | 就 | 州 | 修 | 愁 | 拾 | 洲 | 秀 | 秋 |
| 291 | 終 | 繍 | 習 | 臭 | 舟 | 蒐 | 衆 | 襲 | 讐 | 蹴 |
| 292 | 輯 | 週 | 酋 | 酬 | 集 | 醜 | 什 | 住 | 充 | 十 |
| 293 | 従 | 戎 | 柔 | 汁 | 渋 | 獣 | 縦 | 重 | 銃 | 叔 |
| 294 | 夙 | 宿 | 淑 | 祝 | 縮 | 粛 | 塾 | 熟 | 出 | 術 |
| 295 | 述 | 俊 | 峻 | 春 | 瞬 | 竣 | 舜 | 駿 | 准 | 循 |
| 296 | 旬 | 楯 | 殉 | 淳 | 準 | 潤 | 盾 | 純 | 巡 | 遵 |
| 297 | 醇 | 順 | 処 | 初 | 所 | 暑 | 曙 | 渚 | 庶 | 緒 |
| 298 | 署 | 書 | 薯 | 藷 | 諸 | 助 | 叙 | 女 | 序 | 徐 |
| 299 | 恕 | 鋤 | 除 | 傷 | 償 | | | | | |
| 300 | | 勝 | 匠 | 升 | 召 | 哨 | 商 | 唱 | 嘗 | 奨 |
| 301 | 妾 | 娼 | 宵 | 将 | 小 | 少 | 尚 | 庄 | 床 | 廠 |
| 302 | 彰 | 承 | 抄 | 招 | 掌 | 捷 | 昇 | 昌 | 昭 | 晶 |
| 303 | 松 | 梢 | 樟 | 樵 | 沼 | 消 | 渉 | 湘 | 焼 | 焦 |
| 304 | 照 | 症 | 省 | 硝 | 礁 | 祥 | 称 | 章 | 笑 | 粧 |
| 305 | 紹 | 肖 | 菖 | 蒋 | 蕉 | 衝 | 裳 | 訟 | 証 | 詔 |
| 306 | 詳 | 象 | 賞 | 醤 | 鉦 | 鍾 | 鐘 | 障 | 鞘 | 上 |
| 307 | 丈 | 丞 | 乗 | 冗 | 剰 | 城 | 場 | 壌 | 嬢 | 常 |
| 308 | 情 | 擾 | 条 | 杖 | 浄 | 状 | 畳 | 穣 | 蒸 | 譲 |
| 309 | 醸 | 錠 | 嘱 | 埴 | 飾 | | | | | |
| 310 | | 拭 | 植 | 殖 | 燭 | 織 | 職 | 色 | 触 | 食 |
| 311 | 蝕 | 辱 | 尻 | 伸 | 信 | 侵 | 唇 | 娠 | 寝 | 審 |
| 312 | 心 | 慎 | 振 | 新 | 晋 | 森 | 榛 | 浸 | 深 | 申 |
| 313 | 疹 | 真 | 神 | 秦 | 紳 | 臣 | 芯 | 薪 | 親 | 診 |
| 314 | 身 | 辛 | 進 | 針 | 震 | 人 | 仁 | 刃 | 塵 | 壬 |
| 315 | 尋 | 甚 | 尽 | 腎 | 訊 | 迅 | 陣 | 靭 | | |
| | ——す—— | | | | | | | | | |
| 315 | | | | | | | | | 笥 | 諏 |
| 316 | 須 | 酢 | 図 | 厨 | 逗 | 吹 | 垂 | 帥 | 推 | 水 |
| 317 | 炊 | 睡 | 粋 | 翠 | 衰 | 遂 | 酔 | 錐 | 錘 | 随 |
| 318 | 瑞 | 髄 | 崇 | 嵩 | 数 | 枢 | 趨 | 雛 | 据 | 杉 |
| 319 | 椙 | 菅 | 頗 | 雀 | 裾 | | | | | |
| 320 | | 澄 | 摺 | 寸 | | | | | | |
| | ——せ—— | | | | | | | | | |
| 320 | | | | | 世 | 瀬 | 畝 | 是 | 凄 | 制 |
| 321 | 勢 | 姓 | 征 | 性 | 成 | 政 | 整 | 星 | 晴 | 棲 |
| 322 | 栖 | 正 | 清 | 牲 | 生 | 盛 | 精 | 聖 | 声 | 製 |
| 323 | 西 | 誠 | 誓 | 請 | 逝 | 醒 | 青 | 静 | 斉 | 税 |
| 324 | 脆 | 隻 | 席 | 惜 | 戚 | 斥 | 昔 | 析 | 石 | 積 |
| 325 | 籍 | 績 | 脊 | 責 | 赤 | 跡 | 蹟 | 碩 | 切 | 拙 |
| 326 | 接 | 摂 | 折 | 設 | 窃 | 節 | 説 | 雪 | 絶 | 舌 |
| 327 | 蝉 | 仙 | 先 | 千 | 占 | 宣 | 専 | 尖 | 川 | 戦 |
| 328 | 扇 | 撰 | 栓 | 栴 | 泉 | 浅 | 洗 | 染 | 潜 | 煎 |
| 329 | 煽 | 旋 | 穿 | 箭 | 線 | | | | | |
| 330 | | 繊 | 羨 | 腺 | 舛 | 船 | 薦 | 詮 | 賎 | 践 |
| 331 | 選 | 遷 | 銭 | 銑 | 閃 | 鮮 | 前 | 善 | 漸 | 然 |
| 332 | 全 | 禅 | 繕 | 膳 | 糎 | | | | | |
| | ——そ—— | | | | | | | | | |
| 332 | | | | | | 噌 | 塑 | 岨 | 措 | 曾 |
| 333 | 曽 | 楚 | 狙 | 疏 | 疎 | 礎 | 祖 | 租 | 粗 | 素 |
| 334 | 組 | 蘇 | 訴 | 阻 | 遡 | 鼠 | 僧 | 創 | 双 | 叢 |
| 335 | 倉 | 喪 | 壮 | 奏 | 爽 | 宋 | 層 | 匝 | 惣 | 想 |
| 336 | 捜 | 掃 | 挿 | 掻 | 操 | 早 | 曹 | 巣 | 槍 | 槽 |
| 337 | 漕 | 燥 | 争 | 痩 | 相 | 窓 | 糟 | 総 | 綜 | 聡 |
| 338 | 草 | 荘 | 葬 | 蒼 | 藻 | 装 | 走 | 送 | 遭 | 鎗 |
| 339 | 霜 | 騒 | 像 | 増 | 憎 | | | | | |
| 340 | | 臓 | 蔵 | 贈 | 造 | 促 | 側 | 則 | 即 | 息 |
| 341 | 捉 | 束 | 測 | 足 | 速 | 俗 | 属 | 賊 | 族 | 続 |
| 342 | 卒 | 袖 | 其 | 揃 | 存 | 孫 | 尊 | 損 | 村 | 遜 |
| | ——た—— | | | | | | | | | |
| 343 | 他 | 多 | 太 | 汰 | 詑 | 唾 | 堕 | 妥 | 惰 | 打 |
| 344 | 柁 | 舵 | 楕 | 陀 | 駄 | 騨 | 体 | 堆 | 対 | 耐 |
| 345 | 岱 | 帯 | 待 | 怠 | 態 | 戴 | 替 | 泰 | 滞 | 胎 |
| 346 | 腿 | 苔 | 袋 | 貸 | 退 | 逮 | 隊 | 黛 | 鯛 | 代 |
| 347 | 台 | 大 | 第 | 醍 | 題 | 鷹 | 滝 | 瀧 | 卓 | 啄 |
| 348 | 宅 | 托 | 択 | 拓 | 沢 | 濯 | 琢 | 託 | 鐸 | 濁 |
| 349 | 諾 | 茸 | 凧 | 蛸 | 只 | | | | | |
| 350 | | 叩 | 但 | 達 | 辰 | 奪 | 脱 | 巽 | 竪 | 辿 |
| 351 | 棚 | 谷 | 狸 | 鱈 | 樽 | 誰 | 丹 | 単 | 嘆 | 坦 |
| 352 | 担 | 探 | 旦 | 歎 | 淡 | 湛 | 炭 | 短 | 端 | 箪 |
| 353 | 綻 | 耽 | 胆 | 蛋 | 誕 | 鍛 | 団 | 壇 | 弾 | 断 |
| 354 | 暖 | 檀 | 段 | 男 | 談 | | | | | |
| | ——ち—— | | | | | | | | | |
| 354 | | | | | | 値 | 知 | 地 | 弛 | 恥 |
| 355 | 智 | 池 | 痴 | 稚 | 置 | 致 | 蜘 | 遅 | 馳 | 築 |
| 356 | 畜 | 竹 | 筑 | 蓄 | 逐 | 秩 | 窒 | 茶 | 嫡 | 着 |
| 357 | 中 | 仲 | 宙 | 忠 | 抽 | 昼 | 柱 | 注 | 虫 | 衷 |
| 358 | 註 | 酎 | 鋳 | 駐 | 樗 | 瀦 | 猪 | 苧 | 著 | 貯 |
| 359 | 丁 | 兆 | 凋 | 喋 | 寵 | | | | | |
| 360 | | 帖 | 帳 | 庁 | 弔 | 張 | 彫 | 徴 | 懲 | 挑 |
| 361 | 暢 | 朝 | 潮 | 牒 | 町 | 眺 | 聴 | 脹 | 腸 | 蝶 |
| 362 | 調 | 諜 | 超 | 跳 | 銚 | 長 | 頂 | 鳥 | 勅 | 捗 |
| 363 | 直 | 朕 | 沈 | 珍 | 賃 | 鎮 | 陳 | | | |
| | ——つ—— | | | | | | | | | |
| 363 | | | | | | | | 津 | 墜 | 椎 |
| 364 | 槌 | 追 | 鎚 | 痛 | 通 | 塚 | 栂 | 掴 | 槻 | 佃 |
| 365 | 漬 | 柘 | 辻 | 蔦 | 綴 | 鍔 | 椿 | 潰 | 坪 | 壷 |
| 366 | 嬬 | 紬 | 爪 | 吊 | 釣 | 鶴 | | | | |
| | ——て—— | | | | | | | | | |
| 366 | | | | | | | 亭 | 低 | 停 | 偵 |
| 367 | 剃 | 貞 | 呈 | 堤 | 定 | 帝 | 底 | 庭 | 廷 | 弟 |
| 368 | 悌 | 抵 | 挺 | 提 | 梯 | 汀 | 碇 | 禎 | 程 | 締 |
| 369 | 艇 | 訂 | 諦 | 蹄 | 逓 | | | | | |
| 370 | | 邸 | 鄭 | 釘 | 鼎 | 泥 | 摘 | 擢 | 敵 | 滴 |
| 371 | 的 | 笛 | 適 | 鏑 | 溺 | 哲 | 徹 | 撤 | 轍 | 迭 |
| 372 | 鉄 | 典 | 填 | 天 | 展 | 店 | 添 | 纏 | 甜 | 貼 |
| 373 | 転 | 顛 | 点 | 伝 | 殿 | 澱 | 田 | 電 | | |
| | ——と—— | | | | | | | | | |
| 373 | | | | | | | | | 兎 | 吐 |
| 374 | 堵 | 塗 | 妬 | 屠 | 徒 | 斗 | 杜 | 渡 | 登 | 菟 |
| 375 | 賭 | 途 | 都 | 鍍 | 砥 | 砺 | 努 | 度 | 土 | 奴 |
| 376 | 怒 | 倒 | 党 | 冬 | 凍 | 刀 | 唐 | 塔 | 塘 | 套 |
| 377 | 宕 | 島 | 嶋 | 悼 | 投 | 搭 | 東 | 桃 | 梼 | 棟 |
| 378 | 盗 | 淘 | 湯 | 涛 | 灯 | 燈 | 当 | 痘 | 祷 | 等 |
| 379 | 答 | 筒 | 糖 | 統 | 到 | | | | | |
| 380 | | 董 | 蕩 | 藤 | 討 | 謄 | 豆 | 踏 | 逃 | 透 |
| 381 | 鐙 | 陶 | 頭 | 騰 | 闘 | 働 | 動 | 同 | 堂 | 導 |
| 382 | 憧 | 撞 | 洞 | 瞳 | 童 | 胴 | 萄 | 道 | 銅 | 峠 |
| 383 | 鴇 | 匿 | 得 | 徳 | 涜 | 特 | 督 | 禿 | 篤 | 毒 |
| 384 | 独 | 読 | 栃 | 橡 | 凸 | 突 | 椴 | 届 | 鳶 | 苫 |
| 385 | 寅 | 酉 | 瀞 | 噸 | 屯 | 惇 | 敦 | 沌 | 豚 | 遁 |
| 386 | 頓 | 呑 | 曇 | 鈍 | | | | | | |
| | ——な—— | | | | | | | | | |
| 386 | | | | | 奈 | 那 | 内 | 乍 | 凪 | 薙 |
| 387 | 謎 | 灘 | 捺 | 鍋 | 楢 | 馴 | 縄 | 畷 | 南 | 楠 |
| 388 | 軟 | 難 | 汝 | | | | | | | |
| | ——に—— | | | | | | | | | |
| 388 | | | | 二 | 尼 | 弐 | 迩 | 匂 | 賑 | 肉 |
| 389 | 虹 | 廿 | 日 | 乳 | 入 | | | | | |
| 390 | | 如 | 尿 | 韮 | 任 | 妊 | 忍 | 認 | | |
| | ——ぬ～の—— | | | | | | | | | |
| 390 | | | | | | | | | 濡 | 禰 |
| 391 | 祢 | 寧 | 葱 | 猫 | 熱 | 年 | 念 | 捻 | 撚 | 燃 |
| 392 | 粘 | 乃 | 廼 | 之 | 埜 | 嚢 | 悩 | 濃 | 納 | 能 |
| 393 | 脳 | 膿 | 農 | 覗 | 蚤 | | | | | |
| | ——は—— | | | | | | | | | |
| 393 | | | | | | 巴 | 把 | 播 | 覇 | 杷 |
| 394 | 波 | 派 | 琶 | 破 | 婆 | 罵 | 芭 | 馬 | 俳 | 廃 |
| 395 | 拝 | 排 | 敗 | 杯 | 盃 | 牌 | 背 | 肺 | 輩 | 配 |
| 396 | 倍 | 培 | 媒 | 梅 | 楳 | 煤 | 狽 | 買 | 売 | 賠 |
| 397 | 陪 | 這 | 蝿 | 秤 | 矧 | 萩 | 伯 | 剥 | 博 | 拍 |
| 398 | 柏 | 泊 | 白 | 箔 | 粕 | 舶 | 薄 | 迫 | 曝 | 漠 |
| 399 | 爆 | 縛 | 莫 | 駁 | 麦 | | | | | |
| 400 | | 函 | 箱 | 硲 | 箸 | 肇 | 筈 | 櫨 | 幡 | 肌 |
| 401 | 畑 | 畠 | 八 | 鉢 | 溌 | 発 | 醗 | 髪 | 伐 | 罰 |
| 402 | 抜 | 筏 | 閥 | 鳩 | 噺 | 塙 | 蛤 | 隼 | 伴 | 判 |
| 403 | 半 | 反 | 叛 | 帆 | 搬 | 斑 | 板 | 氾 | 汎 | 版 |
| 404 | 犯 | 班 | 畔 | 繁 | 般 | 藩 | 販 | 範 | 釆 | 煩 |
| 405 | 頒 | 飯 | 挽 | 晩 | 番 | 盤 | 磐 | 蕃 | 蛮 | |
| | ——ひ—— | | | | | | | | | |
| 405 | | | | | | | | | | 匪 |
| 406 | 卑 | 否 | 妃 | 庇 | 彼 | 悲 | 扉 | 批 | 披 | 斐 |
| 407 | 比 | 泌 | 疲 | 皮 | 碑 | 秘 | 緋 | 罷 | 肥 | 被 |
| 408 | 誹 | 費 | 避 | 非 | 飛 | 樋 | 簸 | 備 | 尾 | 微 |
| 409 | 枇 | 毘 | 琵 | 眉 | 美 | | | | | |
| 410 | | 鼻 | 柊 | 稗 | 匹 | 疋 | 髭 | 彦 | 膝 | 菱 |
| 411 | 肘 | 弼 | 必 | 畢 | 筆 | 逼 | 桧 | 姫 | 媛 | 紐 |
| 412 | 百 | 謬 | 俵 | 彪 | 標 | 氷 | 漂 | 瓢 | 票 | 表 |
| 413 | 評 | 豹 | 廟 | 描 | 病 | 秒 | 苗 | 錨 | 鋲 | 蒜 |
| 414 | 蛭 | 鰭 | 品 | 彬 | 斌 | 浜 | 瀕 | 貧 | 賓 | 頻 |
| 415 | 敏 | 瓶 | | | | | | | | |
| | ——ふ—— | | | | | | | | | |
| 415 | | | 不 | 付 | 埠 | 夫 | 婦 | 富 | 冨 | 布 |
| 416 | 府 | 怖 | 扶 | 敷 | 斧 | 普 | 浮 | 父 | 符 | 腐 |
| 417 | 膚 | 芙 | 譜 | 負 | 賦 | 赴 | 阜 | 附 | 侮 | 撫 |
| 418 | 武 | 舞 | 葡 | 蕪 | 部 | 封 | 楓 | 風 | 葺 | 蕗 |
| 419 | 伏 | 副 | 復 | 幅 | 服 | | | | | |
| 420 | | 福 | 腹 | 複 | 覆 | 淵 | 弗 | 払 | 沸 | 仏 |
| 421 | 物 | 鮒 | 分 | 吻 | 噴 | 墳 | 憤 | 扮 | 焚 | 奮 |
| 422 | 粉 | 糞 | 紛 | 雰 | 文 | 聞 | | | | |
| | ——へ—— | | | | | | | | | |
| 422 | | | | | | | 丙 | 併 | 兵 | 塀 |
| 423 | 幣 | 平 | 弊 | 柄 | 並 | 蔽 | 閉 | 陛 | 米 | 頁 |
| 424 | 僻 | 壁 | 癖 | 碧 | 別 | 瞥 | 蔑 | 箆 | 偏 | 変 |
| 425 | 片 | 篇 | 編 | 辺 | 返 | 遍 | 便 | 勉 | 娩 | 弁 |
| 426 | 鞭 | | | | | | | | | |

| 区点 1~3桁目 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ほ | | | | | | | | | | |
| 426 | | 保 | 舗 | 鋪 | 圃 | 捕 | 歩 | 甫 | 補 | 輔 |
| 427 | 穂 | 募 | 墓 | 慕 | 戊 | 暮 | 母 | 簿 | 菩 | 倣 |
| 428 | 俸 | 包 | 呆 | 報 | 奉 | 宝 | 峰 | 峯 | 崩 | 庖 |
| 429 | 抱 | 捧 | 放 | 方 | 朋 | | | | | |
| 430 | | 法 | 泡 | 烹 | 砲 | 縫 | 胞 | 芳 | 萌 | 蓬 |
| 431 | 蜂 | 褒 | 訪 | 豊 | 邦 | 鋒 | 飽 | 鳳 | 鵬 | 乏 |
| 432 | 亡 | 傍 | 剖 | 坊 | 妨 | 帽 | 忘 | 忙 | 房 | 暴 |
| 433 | 望 | 某 | 棒 | 冒 | 紡 | 肪 | 膨 | 謀 | 貌 | 貿 |
| 434 | 鉾 | 防 | 吠 | 頬 | 北 | 僕 | 卜 | 墨 | 撲 | 朴 |
| 435 | 牧 | 睦 | 穆 | 釦 | 勃 | 没 | 殆 | 堀 | 幌 | 奔 |
| 436 | 本 | 翻 | 凡 | 盆 | | | | | | |
| ま | | | | | | | | | | |
| 436 | | | | | 摩 | 磨 | 魔 | 麻 | 埋 | 妹 |
| 437 | 昧 | 枚 | 毎 | 哩 | 槙 | 幕 | 膜 | 枕 | 鮪 | 柾 |
| 438 | 鱒 | 桝 | 亦 | 俣 | 又 | 抹 | 末 | 沫 | 迄 | 侭 |
| 439 | 繭 | 麿 | 万 | 慢 | 満 | | | | | |
| 440 | | 漫 | 蔓 | | | | | | | |
| み | | | | | | | | | | |
| 440 | | | | 味 | 未 | 魅 | 巳 | 箕 | 岬 | 密 |
| 441 | 蜜 | 湊 | 蓑 | 稔 | 脈 | 妙 | 粍 | 民 | 眠 | |
| む | | | | | | | | | | |
| 441 | | | | | | | | | | 務 |
| 442 | 夢 | 無 | 牟 | 矛 | 霧 | 鵡 | 椋 | 婿 | 娘 | |
| め | | | | | | | | | | |
| 442 | | | | | | | | | | 冥 |
| 443 | 名 | 命 | 明 | 盟 | 迷 | 銘 | 鳴 | 姪 | 牝 | 滅 |
| 444 | 免 | 棉 | 綿 | 緬 | 面 | 麺 | | | | |
| も | | | | | | | | | | |
| 444 | | | | | | | 摸 | 模 | 茂 | 妄 |
| 445 | 孟 | 毛 | 猛 | 盲 | 網 | 耗 | 蒙 | 儲 | 木 | 黙 |
| 446 | 目 | 杢 | 勿 | 餅 | 尤 | 戻 | 籾 | 貰 | 問 | 悶 |
| 447 | 紋 | 門 | 匁 | | | | | | | |
| や | | | | | | | | | | |
| 447 | | | | 也 | 冶 | 夜 | 爺 | 耶 | 野 | 弥 |
| 448 | 矢 | 厄 | 役 | 約 | 薬 | 訳 | 躍 | 靖 | 柳 | 薮 |
| 449 | 鑓 | | | | | | | | | |
| ゆ | | | | | | | | | | |
| 449 | | 愉 | 愈 | 油 | 癒 | | | | | |
| 450 | | 諭 | 輸 | 唯 | 佑 | 優 | 勇 | 友 | 宥 | 幽 |
| 451 | 悠 | 憂 | 揖 | 有 | 柚 | 湧 | 涌 | 猶 | 猷 | 由 |
| 452 | 祐 | 裕 | 誘 | 遊 | 邑 | 郵 | 雄 | 融 | 夕 | |
| よ | | | | | | | | | | |
| 452 | | | | | | | | | | 予 |
| 453 | 余 | 与 | 誉 | 輿 | 預 | 傭 | 幼 | 妖 | 容 | 庸 |
| 454 | 揚 | 揺 | 擁 | 曜 | 楊 | 様 | 洋 | 溶 | 熔 | 用 |
| 455 | 窯 | 羊 | 耀 | 葉 | 蓉 | 要 | 謡 | 踊 | 遥 | 陽 |
| 456 | 養 | 慾 | 抑 | 欲 | 沃 | 浴 | 翌 | 翼 | 淀 | |
| ら | | | | | | | | | | |
| 456 | | | | | | | | | | 羅 |
| 457 | 螺 | 裸 | 来 | 莱 | 頼 | 雷 | 洛 | 絡 | 落 | 酪 |
| 458 | 乱 | 卵 | 嵐 | 欄 | 濫 | 藍 | 蘭 | 覧 | | |
| り | | | | | | | | | | |
| 458 | | | | | | | | | 利 | 吏 |
| 459 | 履 | 李 | 梨 | 理 | 璃 | | | | | |
| 460 | | 痢 | 裏 | 裡 | 里 | 離 | 陸 | 律 | 率 | 立 |
| 461 | 葎 | 掠 | 略 | 劉 | 流 | 溜 | 琉 | 留 | 硫 | 粒 |
| 462 | 隆 | 竜 | 龍 | 侶 | 慮 | 旅 | 虜 | 了 | 亮 | 僚 |
| 463 | 両 | 凌 | 寮 | 料 | 梁 | 涼 | 猟 | 療 | 瞭 | 稜 |
| 464 | 糧 | 良 | 諒 | 遼 | 量 | 陵 | 領 | 力 | 緑 | 倫 |
| 465 | 厘 | 林 | 淋 | 燐 | 琳 | 臨 | 輪 | 隣 | 鱗 | 麟 |
| る~れ | | | | | | | | | | |
| 466 | 瑠 | 塁 | 涙 | 累 | 類 | 令 | 伶 | 例 | 冷 | 励 |
| 467 | 嶺 | 怜 | 玲 | 礼 | 苓 | 鈴 | 隷 | 零 | 霊 | 麗 |
| 468 | 齢 | 暦 | 歴 | 列 | 劣 | 烈 | 裂 | 廉 | 恋 | 憐 |
| 469 | 漣 | 煉 | 簾 | 練 | 聯 | | | | | |
| 470 | | 蓮 | 連 | 錬 | | | | | | |
| ろ | | | | | | | | | | |
| 470 | | | | | 呂 | 魯 | 櫓 | 炉 | 賂 | 路 |
| 471 | 露 | 労 | 婁 | 廊 | 弄 | 朗 | 楼 | 榔 | 浪 | 漏 |
| 472 | 牢 | 狼 | 篭 | 老 | 聾 | 蝋 | 郎 | 六 | 麓 | 禄 |
| 473 | 肋 | 録 | 論 | | | | | | | |
| わ | | | | | | | | | | |
| 473 | | | | 倭 | 和 | 話 | 歪 | 賄 | 脇 | 惑 |

| 区点 1~3桁目 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 474 | 枠 | 鷲 | 亙 | 亘 | 鰐 | 詫 | 藁 | 蕨 | 椀 | 湾 |
| 475 | 碗 | 腕 | | | | | | | | |
| 476 | | | | | | | | | | |
| 477 | | | | | | | | | | |
| 478 | | | | | | | | | | |
| 479 | | | | | | | | | | |
| 480 | | 弌 | 丐 | 丕 | 个 | 丱 | 丶 | 丼 | 丿 | 乂 |
| 481 | 乖 | 乘 | 亂 | 亅 | 豫 | 亊 | 舒 | 弍 | 于 | 亞 |
| 482 | 亟 | 亠 | 亢 | 亰 | 亳 | 亶 | 从 | 仍 | 仄 | 仆 |
| 483 | 仂 | 仗 | 仞 | 仭 | 仟 | 价 | 伉 | 佚 | 估 | 佛 |
| 484 | 佝 | 佗 | 佇 | 佶 | 侈 | 侏 | 侘 | 佻 | 佩 | 佰 |
| 485 | 侑 | 佯 | 來 | 侖 | 儘 | 俔 | 俟 | 俎 | 俘 | 俛 |
| 486 | 俑 | 俚 | 俐 | 俤 | 俥 | 倚 | 倨 | 倔 | 倪 | 倥 |
| 487 | 倅 | 伜 | 俶 | 倡 | 倩 | 倬 | 俾 | 俯 | 們 | 倆 |
| 488 | 偃 | 假 | 會 | 偕 | 偐 | 偈 | 做 | 偖 | 偬 | 偸 |
| 489 | 傀 | 傚 | 傅 | 傴 | 傲 | | | | | |
| 490 | | 僉 | 僊 | 傳 | 僂 | 僖 | 僞 | 僥 | 僭 | 僣 |
| 491 | 僮 | 價 | 僵 | 儉 | 儁 | 儂 | 儖 | 儕 | 儔 | 儚 |
| 492 | 儡 | 儺 | 儷 | 儼 | 儻 | 儿 | 兀 | 兒 | 兌 | 兔 |
| 493 | 兢 | 竸 | 兩 | 兪 | 兮 | 冀 | 冂 | 囘 | 册 | 冉 |
| 494 | 冏 | 冑 | 冓 | 冕 | 冖 | 冤 | 冦 | 冢 | 冩 | 冪 |
| 495 | 冫 | 决 | 冱 | 冲 | 冰 | 况 | 冽 | 凅 | 凉 | 凛 |
| 496 | 几 | 處 | 凩 | 凭 | 凰 | 凵 | 凾 | 刄 | 刋 | 刔 |
| 497 | 刎 | 刧 | 刪 | 刮 | 刳 | 刹 | 剏 | 剄 | 剋 | 剌 |
| 498 | 剞 | 剔 | 剪 | 剴 | 剩 | 剳 | 剿 | 剽 | 劍 | 劔 |
| 499 | 劒 | 剱 | 劈 | 劑 | 辨 | | | | | |
| 500 | | 辧 | 劬 | 劭 | 劼 | 劵 | 勁 | 勍 | 勗 | 勞 |
| 501 | 勣 | 勦 | 飭 | 勠 | 勳 | 勵 | 勸 | 勹 | 匆 | 匈 |
| 502 | 甸 | 匍 | 匐 | 匏 | 匕 | 匚 | 匣 | 匯 | 匱 | 匳 |
| 503 | 匸 | 區 | 卆 | 卅 | 丗 | 卉 | 卍 | 凖 | 卞 | 卩 |
| 504 | 卮 | 夘 | 卻 | 卷 | 厂 | 厖 | 厠 | 厦 | 厥 | 厮 |
| 505 | 厰 | 厶 | 參 | 簒 | 雙 | 叟 | 曼 | 燮 | 叮 | 叨 |
| 506 | 叭 | 叺 | 吁 | 吽 | 呀 | 听 | 吭 | 吼 | 吮 | 吶 |
| 507 | 吩 | 吝 | 呎 | 咏 | 呵 | 咎 | 呟 | 呱 | 呷 | 呰 |
| 508 | 咒 | 呻 | 咀 | 呶 | 咄 | 咐 | 咆 | 哇 | 咢 | 咸 |
| 509 | 咥 | 咬 | 哄 | 哈 | 咨 | | | | | |
| 510 | | 咫 | 哂 | 咤 | 咾 | 咼 | 哘 | 哥 | 哦 | 唏 |
| 511 | 唔 | 哽 | 哮 | 哭 | 哺 | 哢 | 唹 | 啀 | 啣 | 啌 |
| 512 | 售 | 啜 | 啅 | 啖 | 啗 | 唸 | 唳 | 啝 | 喙 | 喀 |
| 513 | 咯 | 喊 | 喟 | 啻 | 啾 | 喘 | 喞 | 單 | 啼 | 喃 |
| 514 | 喩 | 喇 | 喨 | 嗚 | 嗅 | 嗟 | 嗄 | 嗜 | 嗤 | 嗔 |
| 515 | 嘔 | 嗷 | 嘖 | 嗾 | 嗽 | 嘛 | 嗹 | 噎 | 噐 | 營 |
| 516 | 嘴 | 嘶 | 嘲 | 嘸 | 噫 | 噤 | 嘯 | 噬 | 噪 | 嚆 |
| 517 | 嚀 | 嚊 | 嚠 | 嚔 | 嚏 | 嚥 | 嚮 | 嚶 | 嚴 | 囂 |
| 518 | 嚼 | 囁 | 囃 | 囀 | 囈 | 囎 | 囑 | 囓 | 囗 | 囮 |
| 519 | 囹 | 圀 | 囿 | 圄 | 圉 | | | | | |
| 520 | | 圈 | 國 | 圍 | 圓 | 團 | 圖 | 嗇 | 圜 | 圦 |
| 521 | 圷 | 圸 | 坎 | 圻 | 址 | 坏 | 坩 | 埀 | 垈 | 坡 |
| 522 | 坿 | 垉 | 垓 | 垠 | 垳 | 垤 | 垪 | 垰 | 埃 | 埆 |
| 523 | 埔 | 埒 | 埓 | 堊 | 埖 | 埣 | 堋 | 堙 | 堝 | 塲 |
| 524 | 堡 | 塢 | 塋 | 塰 | 毀 | 塒 | 堽 | 塹 | 墅 | 墹 |
| 525 | 墟 | 墫 | 墺 | 壞 | 墻 | 墸 | 墮 | 壅 | 壓 | 壑 |
| 526 | 壗 | 壙 | 壘 | 壥 | 壜 | 壤 | 壟 | 壯 | 壺 | 壹 |
| 527 | 壻 | 壼 | 壽 | 夂 | 夊 | 夐 | 夛 | 梦 | 夥 | 夬 |
| 528 | 夭 | 夲 | 夸 | 夾 | 竒 | 奕 | 奐 | 奎 | 奚 | 奘 |
| 529 | 奢 | 奠 | 奧 | 奬 | 奩 | | | | | |
| 530 | | 奸 | 妁 | 妝 | 佞 | 侫 | 妣 | 妲 | 姆 | 姨 |
| 531 | 姜 | 妍 | 姙 | 姚 | 娥 | 娟 | 娑 | 娜 | 娉 | 娚 |
| 532 | 婀 | 婬 | 婉 | 娵 | 娶 | 婢 | 婪 | 媚 | 媼 | 媾 |
| 533 | 嫋 | 嫂 | 媽 | 嫣 | 嫗 | 嫦 | 嫩 | 嫖 | 嫺 | 嫻 |
| 534 | 嬌 | 嬋 | 嬖 | 嬲 | 嫐 | 嬪 | 嬶 | 嬾 | 孃 | 孅 |
| 535 | 孀 | 孑 | 孕 | 孚 | 孛 | 孥 | 孩 | 孰 | 孳 | 孵 |
| 536 | 學 | 斈 | 孺 | 宀 | 它 | 宦 | 宸 | 寃 | 寇 | 寉 |
| 537 | 寔 | 寐 | 寤 | 實 | 寢 | 寞 | 寥 | 寫 | 寰 | 寶 |
| 538 | 寳 | 尅 | 將 | 專 | 對 | 尓 | 尠 | 尢 | 尨 | 尸 |
| 539 | 尹 | 屁 | 屆 | 屎 | 屓 | | | | | |
| 540 | | 屐 | 屏 | 孱 | 屬 | 屮 | 乢 | 屶 | 屹 | 岌 |
| 541 | 岑 | 岔 | 妛 | 岫 | 岻 | 岶 | 岼 | 岷 | 峅 | 岾 |
| 542 | 峇 | 峙 | 峩 | 峽 | 峺 | 峭 | 嶌 | 峪 | 崋 | 崕 |
| 543 | 崗 | 嵜 | 崟 | 崛 | 崑 | 崔 | 崢 | 崚 | 崙 | 崘 |
| 544 | 嵌 | 嵒 | 嵎 | 嵋 | 嵬 | 嵳 | 嵶 | 嶇 | 嶄 | 嶂 |
| 545 | 嶢 | 嶝 | 嶬 | 嶮 | 嶽 | 嶐 | 嶷 | 嶼 | 巉 | 巍 |
| 546 | 巓 | 巒 | 巖 | 巛 | 巫 | 已 | 巵 | 帋 | 帚 | 帙 |
| 547 | 帑 | 帛 | 帶 | 帷 | 幄 | 幃 | 幀 | 幎 | 幗 | 幔 |

| 区点 1~3桁目 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 548 | 幟 | 幢 | 幤 | 幇 | 幵 | 并 | 幺 | 麼 | 广 | 庠 |
| 549 | 廁 | 廂 | 廈 | 廐 | 廏 | | | | | |
| 550 | | 廖 | 廣 | 廝 | 廚 | 廛 | 廢 | 廡 | 廨 | 廩 |
| 551 | 廬 | 廱 | 廳 | 廰 | 廴 | 廸 | 廾 | 弃 | 弉 | 彝 |
| 552 | 彜 | 弋 | 弑 | 弖 | 弩 | 弭 | 弸 | 彁 | 彈 | 彌 |
| 553 | 彎 | 弯 | 彑 | 彖 | 彗 | 彙 | 彡 | 彭 | 彳 | 彷 |
| 554 | 徃 | 徂 | 彿 | 徊 | 很 | 徑 | 徇 | 從 | 徙 | 徘 |
| 555 | 徠 | 徨 | 徭 | 徼 | 忖 | 忻 | 忤 | 忸 | 忱 | 忝 |
| 556 | 悳 | 忿 | 怡 | 恠 | 怙 | 怐 | 怩 | 怎 | 怱 | 怛 |
| 557 | 怕 | 怫 | 怦 | 怏 | 怺 | 恚 | 恁 | 恪 | 恷 | 恟 |
| 558 | 恊 | 恆 | 恍 | 恣 | 恃 | 恤 | 恂 | 恬 | 恫 | 恙 |
| 559 | 悁 | 悍 | 惧 | 悃 | 悚 | | | | | |
| 560 | | 悄 | 悛 | 悖 | 悗 | 悒 | 悧 | 悋 | 惡 | 悸 |
| 561 | 惠 | 惓 | 悴 | 忰 | 悽 | 惆 | 悵 | 惘 | 慍 | 愕 |
| 562 | 愆 | 惶 | 惷 | 愀 | 惴 | 惺 | 愃 | 愡 | 惻 | 惱 |
| 563 | 愍 | 愎 | 慇 | 愾 | 愨 | 愧 | 慊 | 愿 | 愼 | 愬 |
| 564 | 愴 | 愽 | 慂 | 慄 | 慳 | 慷 | 慘 | 慙 | 慚 | 慫 |
| 565 | 慴 | 慯 | 慥 | 慱 | 慟 | 慝 | 慓 | 慵 | 憙 | 憖 |
| 566 | 憇 | 憬 | 憔 | 憚 | 憊 | 憑 | 憫 | 憮 | 懌 | 懊 |
| 567 | 應 | 懷 | 懈 | 懃 | 懆 | 憺 | 懋 | 罹 | 懍 | 懦 |
| 568 | 懣 | 懶 | 懺 | 懴 | 懿 | 懽 | 懼 | 懾 | 戀 | 戈 |
| 569 | 戉 | 戍 | 戌 | 戔 | 戛 | | | | | |
| 570 | | 戞 | 戡 | 截 | 戮 | 戰 | 戲 | 戳 | 扁 | 扎 |
| 571 | 扞 | 扣 | 扛 | 扠 | 扨 | 扼 | 抂 | 抉 | 找 | 抒 |
| 572 | 抓 | 抖 | 拔 | 抃 | 抔 | 拗 | 拑 | 抻 | 拏 | 拿 |
| 573 | 拆 | 擔 | 拈 | 拜 | 拌 | 拊 | 拂 | 拇 | 抛 | 拉 |
| 574 | 挌 | 拮 | 拱 | 挧 | 挂 | 挈 | 拯 | 拵 | 捐 | 挾 |
| 575 | 捍 | 搜 | 捏 | 掖 | 掎 | 掀 | 掫 | 捶 | 掣 | 掏 |
| 576 | 掉 | 掟 | 掵 | 捫 | 捩 | 掾 | 揩 | 揀 | 揆 | 揣 |
| 577 | 揉 | 插 | 揶 | 揄 | 搖 | 搴 | 搆 | 搓 | 搦 | 搶 |
| 578 | 攝 | 搗 | 搨 | 搏 | 摧 | 摯 | 摶 | 摎 | 攪 | 撕 |
| 579 | 撓 | 撥 | 撩 | 撈 | 撼 | | | | | |
| 580 | | 據 | 擒 | 擅 | 擇 | 撻 | 擘 | 擂 | 擱 | 擧 |
| 581 | 舉 | 擠 | 擡 | 抬 | 擣 | 擯 | 攬 | 擶 | 擴 | 擲 |
| 582 | 擺 | 攀 | 擽 | 攘 | 攜 | 攅 | 攤 | 攣 | 攫 | 攴 |
| 583 | 攵 | 攷 | 收 | 攸 | 畋 | 效 | 敖 | 敕 | 敍 | 敘 |
| 584 | 敞 | 敝 | 敲 | 數 | 斂 | 斃 | 變 | 斛 | 斟 | 斫 |
| 585 | 斷 | 旃 | 旆 | 旁 | 旄 | 旌 | 旒 | 旛 | 旙 | 无 |
| 586 | 旡 | 旱 | 杲 | 昊 | 昃 | 旻 | 杳 | 昵 | 昶 | 昴 |
| 587 | 昜 | 晏 | 晄 | 晉 | 晁 | 晞 | 晝 | 晤 | 晧 | 晨 |
| 588 | 晟 | 晢 | 晰 | 暃 | 暈 | 暎 | 暉 | 暄 | 暘 | 暝 |
| 589 | 曁 | 暹 | 曉 | 暾 | 暼 | | | | | |
| 590 | | 曄 | 暸 | 曖 | 曚 | 曠 | 昿 | 曦 | 曩 | 曰 |
| 591 | 曵 | 曷 | 朏 | 朖 | 朞 | 朦 | 朧 | 霸 | 朮 | 朿 |
| 592 | 朶 | 杁 | 朸 | 朷 | 杆 | 杞 | 杠 | 杙 | 杣 | 杤 |
| 593 | 枉 | 杰 | 枩 | 杼 | 杪 | 枌 | 枋 | 枦 | 枡 | 枅 |
| 594 | 枷 | 柯 | 枴 | 柬 | 枳 | 柩 | 枸 | 柤 | 柞 | 柝 |
| 595 | 柢 | 柮 | 枹 | 柎 | 柆 | 柧 | 檜 | 栞 | 框 | 栩 |
| 596 | 桀 | 桍 | 栲 | 桎 | 梳 | 栫 | 桙 | 档 | 桷 | 桿 |
| 597 | 梟 | 梏 | 梭 | 梔 | 條 | 梛 | 梃 | 檮 | 梹 | 桴 |
| 598 | 梵 | 梠 | 梺 | 椏 | 梍 | 桾 | 椁 | 棊 | 椈 | 棘 |
| 599 | 椢 | 椦 | 棡 | 椌 | 棍 | | | | | |
| 600 | | 棔 | 棧 | 棕 | 椶 | 椒 | 椄 | 棗 | 棣 | 椥 |
| 601 | 棹 | 棠 | 棯 | 椨 | 椪 | 椚 | 椣 | 椡 | 棆 | 楹 |
| 602 | 楷 | 楜 | 楸 | 楫 | 楔 | 楾 | 楮 | 椹 | 楴 | 椽 |
| 603 | 楙 | 椰 | 楡 | 楞 | 楝 | 榁 | 楪 | 榲 | 榮 | 槐 |
| 604 | 榿 | 槁 | 槓 | 榾 | 槎 | 寨 | 槊 | 槝 | 榻 | 槃 |
| 605 | 榧 | 樮 | 榑 | 榠 | 榜 | 榕 | 榴 | 槞 | 槨 | 樂 |
| 606 | 樛 | 槿 | 權 | 槹 | 槲 | 槧 | 樅 | 榱 | 樞 | 槭 |
| 607 | 樔 | 槫 | 樊 | 樒 | 櫁 | 樣 | 樓 | 橄 | 樌 | 橲 |
| 608 | 樶 | 橸 | 橇 | 橢 | 橙 | 橦 | 橈 | 樸 | 樢 | 檐 |
| 609 | 檍 | 檠 | 檄 | 檢 | 檣 | | | | | |
| 610 | | 檗 | 蘗 | 檻 | 櫃 | 櫂 | 檸 | 檳 | 檬 | 櫞 |
| 611 | 櫑 | 櫟 | 檪 | 櫚 | 櫪 | 櫻 | 欅 | 蘖 | 櫺 | 欒 |
| 612 | 欖 | 鬱 | 欟 | 欸 | 欷 | 盜 | 欹 | 飮 | 歇 | 歃 |
| 613 | 歉 | 歐 | 歙 | 歔 | 歛 | 歟 | 歡 | 歸 | 歹 | 歿 |
| 614 | 殀 | 殄 | 殃 | 殍 | 殘 | 殕 | 殞 | 殤 | 殪 | 殫 |
| 615 | 殯 | 殲 | 殱 | 殳 | 殷 | 殼 | 毆 | 毋 | 毓 | 毟 |
| 616 | 毬 | 毫 | 毳 | 毯 | 麾 | 氈 | 氓 | 气 | 氛 | 氤 |
| 617 | 氣 | 汞 | 汕 | 汢 | 汪 | 沂 | 沍 | 沚 | 沁 | 沛 |
| 618 | 汾 | 汨 | 汳 | 沒 | 沐 | 泄 | 泱 | 泓 | 沽 | 泗 |
| 619 | 泅 | 泝 | 沮 | 沱 | 沾 | | | | | |
| 620 | | 沺 | 泛 | 泯 | 泙 | 泪 | 洟 | 衍 | 洶 | 洫 |
| 621 | 洽 | 洸 | 洙 | 洵 | 洳 | 洒 | 洌 | 浣 | 涓 | 浤 |

| 区点 1～3桁目 | 区点4桁目 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 622 | 浚 | 浹 | 浙 | 涎 | 涕 | 濤 | 涅 | 淹 | 渕 | 渊 |
| 623 | 涵 | 淇 | 淦 | 涸 | 淆 | 淬 | 淞 | 淌 | 淨 | 淒 |
| 624 | 淅 | 淺 | 淙 | 淤 | 淕 | 淪 | 淮 | 渭 | 湮 | 渮 |
| 625 | 渙 | 湲 | 湟 | 渾 | 渣 | 湫 | 渫 | 湶 | 湍 | 渟 |
| 626 | 湃 | 渺 | 湎 | 渤 | 滿 | 渝 | 游 | 溂 | 溪 | 溘 |
| 627 | 滉 | 溷 | 滓 | 溽 | 溯 | 滄 | 溲 | 滔 | 滕 | 溏 |
| 628 | 溥 | 滂 | 溟 | 潁 | 漑 | 灌 | 滬 | 滸 | 滾 | 漿 |
| 629 | 滲 | 漱 | 滯 | 漲 | 滌 |  |  |  |  |  |
| 630 |  | 漾 | 漓 | 滷 | 澆 | 潺 | 潸 | 澁 | 澀 | 潯 |
| 631 | 潛 | 濳 | 潭 | 澂 | 潼 | 潘 | 澎 | 澑 | 濂 | 潦 |
| 632 | 澳 | 澣 | 澡 | 澤 | 澹 | 濆 | 澪 | 濟 | 濕 | 濬 |
| 633 | 濔 | 濘 | 濱 | 濮 | 濛 | 瀉 | 瀋 | 濺 | 瀑 | 瀁 |
| 634 | 瀏 | 濾 | 瀛 | 瀚 | 潴 | 瀝 | 瀘 | 瀟 | 瀰 | 瀾 |
| 635 | 瀲 | 灑 | 灣 | 炙 | 炒 | 炯 | 烱 | 炬 | 炸 | 炳 |
| 636 | 炮 | 烟 | 烋 | 烝 | 烙 | 焉 | 烽 | 焜 | 焙 | 煥 |
| 637 | 煕 | 熈 | 煦 | 煢 | 煌 | 煖 | 煬 | 熏 | 燻 | 熄 |
| 638 | 熕 | 熨 | 熬 | 燗 | 熹 | 熾 | 燒 | 燉 | 燔 | 燎 |
| 639 | 燠 | 燬 | 燧 | 燵 | 燼 |  |  |  |  |  |
| 640 |  | 燹 | 燿 | 爍 | 爐 | 爛 | 爨 | 爭 | 爬 | 爰 |
| 641 | 爲 | 爻 | 爼 | 爿 | 牀 | 牆 | 牋 | 牘 | 牴 | 牾 |
| 642 | 犂 | 犁 | 犇 | 犒 | 犖 | 犢 | 犧 | 犹 | 犲 | 狃 |
| 643 | 狆 | 狄 | 狎 | 狒 | 狢 | 狠 | 狡 | 狹 | 狷 | 倏 |
| 644 | 猗 | 猊 | 猜 | 猖 | 猝 | 猴 | 猯 | 猩 | 猥 | 猾 |
| 645 | 獎 | 獏 | 默 | 獗 | 獪 | 獨 | 獰 | 獸 | 獵 | 獻 |
| 646 | 獺 | 珈 | 玳 | 珎 | 玻 | 珀 | 珥 | 珮 | 珞 | 璢 |
| 647 | 琅 | 瑯 | 琥 | 珸 | 琲 | 琺 | 瑕 | 琿 | 瑟 | 瑙 |
| 648 | 瑁 | 瑜 | 瑩 | 瑰 | 瑣 | 瑪 | 瑶 | 瑾 | 璋 | 璞 |
| 649 | 璧 | 瓊 | 瓏 | 瓔 | 珱 |  |  |  |  |  |
| 650 |  | 瓠 | 瓣 | 瓧 | 瓩 | 瓮 | 瓲 | 瓰 | 瓱 | 瓸 |
| 651 | 瓷 | 甄 | 甃 | 甅 | 甌 | 甎 | 甍 | 甕 | 甓 | 甞 |
| 652 | 甦 | 甬 | 甼 | 畄 | 畍 | 畊 | 畉 | 畛 | 畆 | 畚 |
| 653 | 畩 | 畤 | 畧 | 畫 | 畭 | 畸 | 當 | 疆 | 疇 | 畴 |
| 654 | 疊 | 疉 | 疂 | 疔 | 疚 | 疝 | 疥 | 疣 | 痂 | 疳 |
| 655 | 痃 | 疵 | 疽 | 疸 | 疼 | 疱 | 痍 | 痊 | 痒 | 痙 |
| 656 | 痣 | 痞 | 痾 | 痿 | 痼 | 瘁 | 痰 | 痺 | 痲 | 痳 |
| 657 | 瘋 | 瘍 | 瘉 | 瘟 | 瘧 | 瘠 | 瘡 | 瘢 | 瘤 | 瘴 |
| 658 | 瘰 | 瘻 | 癇 | 癈 | 癆 | 癜 | 癘 | 癡 | 癢 | 癨 |
| 659 | 癩 | 癪 | 癧 | 癬 | 癰 |  |  |  |  |  |
| 660 |  | 癲 | 癶 | 癸 | 發 | 皀 | 皃 | 皈 | 皋 | 皎 |
| 661 | 皖 | 皓 | 皙 | 皚 | 皰 | 皴 | 皸 | 皹 | 皺 | 盂 |
| 662 | 盍 | 盖 | 盒 | 盞 | 盡 | 盥 | 盧 | 盪 | 蘯 | 盻 |
| 663 | 眈 | 眇 | 眄 | 眩 | 眤 | 眞 | 眥 | 眦 | 眛 | 眷 |
| 664 | 眸 | 睇 | 睚 | 睨 | 睫 | 睛 | 睥 | 睿 | 睾 | 睹 |
| 665 | 瞎 | 瞋 | 瞑 | 瞠 | 瞞 | 瞰 | 瞶 | 瞹 | 瞿 | 瞼 |
| 666 | 瞽 | 瞻 | 矇 | 矍 | 矗 | 矚 | 矜 | 矣 | 矮 | 矼 |
| 667 | 砌 | 砒 | 礦 | 砠 | 礪 | 硅 | 碎 | 硴 | 碆 | 硼 |
| 668 | 碚 | 碌 | 碣 | 碵 | 碪 | 碯 | 磑 | 磆 | 磋 | 磔 |
| 669 | 碾 | 碼 | 磅 | 磊 | 磬 |  |  |  |  |  |
| 670 |  | 磧 | 磚 | 磽 | 磴 | 礇 | 礒 | 礑 | 礙 | 礬 |
| 671 | 礫 | 祀 | 祠 | 祗 | 祟 | 祚 | 祕 | 祓 | 祺 | 祿 |
| 672 | 禊 | 禝 | 禧 | 齋 | 禪 | 禮 | 禳 | 禹 | 禺 | 秉 |
| 673 | 秕 | 秧 | 秬 | 秡 | 秣 | 稈 | 稍 | 稘 | 稙 | 稠 |
| 674 | 稟 | 禀 | 稱 | 稻 | 稾 | 稷 | 穃 | 穗 | 穉 | 穡 |
| 675 | 穢 | 穩 | 龝 | 穰 | 穹 | 穽 | 窈 | 窗 | 窕 | 窘 |
| 676 | 窖 | 窩 | 竈 | 窰 | 窶 | 竅 | 竄 | 窿 | 邃 | 竇 |
| 677 | 竊 | 竍 | 竏 | 竕 | 竓 | 站 | 竚 | 竝 | 竡 | 竢 |
| 678 | 竦 | 竭 | 竰 | 笂 | 笏 | 笊 | 笆 | 笳 | 笘 | 笙 |
| 679 | 笞 | 笵 | 笨 | 笶 | 筐 |  |  |  |  |  |
| 680 |  | 筺 | 笄 | 筍 | 笋 | 筌 | 筅 | 筵 | 筥 | 筴 |
| 681 | 筧 | 筰 | 筱 | 筬 | 筮 | 箝 | 箘 | 箟 | 箍 | 箜 |
| 682 | 箚 | 箋 | 箒 | 箏 | 筝 | 箙 | 篋 | 篁 | 篌 | 篏 |
| 683 | 箴 | 篆 | 篝 | 篩 | 簑 | 簔 | 篦 | 篥 | 籠 | 簀 |
| 684 | 簇 | 簓 | 篳 | 篷 | 簗 | 簍 | 篶 | 簣 | 簧 | 簪 |
| 685 | 簟 | 簷 | 簫 | 簽 | 籌 | 籃 | 籔 | 籏 | 籀 | 籐 |
| 686 | 籘 | 籟 | 籤 | 籖 | 籥 | 籬 | 籵 | 粃 | 粐 | 粤 |
| 687 | 粭 | 粢 | 粫 | 粡 | 粨 | 粳 | 粲 | 粱 | 粮 | 粹 |
| 688 | 粽 | 糀 | 糅 | 糂 | 糘 | 糒 | 糜 | 糢 | 鬻 | 糯 |
| 689 | 糲 | 糴 | 糶 | 糺 | 紆 |  |  |  |  |  |
| 690 |  | 紂 | 紜 | 紕 | 紊 | 絅 | 絋 | 紮 | 紲 | 紿 |
| 691 | 紵 | 絆 | 絳 | 絖 | 絎 | 絲 | 絨 | 絮 | 絏 | 絣 |
| 692 | 經 | 綉 | 絛 | 綏 | 絽 | 綛 | 綺 | 綮 | 綣 | 綵 |
| 693 | 緇 | 綽 | 綫 | 總 | 綢 | 綯 | 緜 | 綸 | 綟 | 綰 |
| 694 | 緘 | 緝 | 緤 | 緞 | 緻 | 緲 | 緡 | 縅 | 縊 | 縣 |
| 695 | 縡 | 縒 | 縱 | 縟 | 縉 | 縋 | 縢 | 繆 | 繦 | 縻 |
| 696 | 縵 | 縹 | 繃 | 縷 | 縲 | 縺 | 繧 | 繝 | 繖 | 繞 |
| 697 | 繙 | 繚 | 繹 | 繪 | 繩 | 繼 | 繻 | 纃 | 緕 | 繽 |
| 698 | 辮 | 繿 | 纈 | 纉 | 續 | 纒 | 纐 | 纓 | 纔 | 纖 |
| 699 | 纎 | 纛 | 纜 | 缸 | 缺 |  |  |  |  |  |
| 700 |  | 罅 | 罌 | 罍 | 罎 | 罐 | 网 | 罕 | 罔 | 罘 |
| 701 | 罟 | 罠 | 罨 | 罩 | 罧 | 罸 | 羂 | 羆 | 羃 | 羈 |
| 702 | 羇 | 羌 | 羔 | 羞 | 羝 | 羚 | 羣 | 羯 | 羲 | 羹 |
| 703 | 羮 | 羶 | 羸 | 譱 | 翅 | 翆 | 翊 | 翕 | 翔 | 翡 |
| 704 | 翦 | 翩 | 翳 | 翹 | 飜 | 耆 | 耄 | 耋 | 耒 | 耘 |
| 705 | 耙 | 耜 | 耡 | 耨 | 耿 | 耻 | 聊 | 聆 | 聒 | 聘 |
| 706 | 聚 | 聟 | 聢 | 聨 | 聳 | 聲 | 聰 | 聶 | 聹 | 聽 |
| 707 | 聿 | 肄 | 肆 | 肅 | 肛 | 肓 | 肚 | 肭 | 冐 | 肬 |
| 708 | 胛 | 胥 | 胙 | 胝 | 胄 | 胚 | 胖 | 脉 | 胯 | 胱 |
| 709 | 脛 | 脩 | 脣 | 脯 | 腋 |  |  |  |  |  |
| 710 |  | 隋 | 腆 | 脾 | 腓 | 腑 | 胼 | 腱 | 腮 | 腥 |
| 711 | 腦 | 腴 | 膃 | 膈 | 膊 | 膀 | 膂 | 膠 | 膕 | 膤 |
| 712 | 膣 | 腟 | 膓 | 膩 | 膰 | 膵 | 膾 | 膸 | 膽 | 臀 |
| 713 | 臂 | 膺 | 臉 | 臍 | 臑 | 臙 | 臘 | 臈 | 臚 | 臟 |
| 714 | 臠 | 臧 | 臺 | 臻 | 臾 | 舁 | 舂 | 舅 | 與 | 舊 |
| 715 | 舍 | 舐 | 舖 | 舩 | 舫 | 舸 | 舳 | 艀 | 艙 | 艘 |
| 716 | 艝 | 艚 | 艟 | 艤 | 艢 | 艨 | 艪 | 艫 | 舮 | 艱 |
| 717 | 艷 | 艸 | 艾 | 芍 | 芒 | 芫 | 芟 | 芻 | 芬 | 苡 |
| 718 | 苣 | 苟 | 苒 | 苴 | 苳 | 苺 | 莓 | 范 | 苻 | 苹 |
| 719 | 苞 | 茆 | 苜 | 茉 | 苙 |  |  |  |  |  |
| 720 |  | 茵 | 茴 | 茖 | 茲 | 茱 | 荀 | 茹 | 荐 | 荅 |
| 721 | 茯 | 茫 | 茗 | 茘 | 莅 | 莚 | 莪 | 莟 | 莢 | 莖 |
| 722 | 茣 | 莎 | 莇 | 莊 | 荼 | 莵 | 荳 | 荵 | 莠 | 莉 |
| 723 | 莨 | 菴 | 萓 | 菫 | 菎 | 菽 | 萃 | 菘 | 萋 | 菁 |
| 724 | 菷 | 萇 | 菠 | 菲 | 萍 | 萢 | 萠 | 莽 | 萸 | 蔆 |
| 725 | 菻 | 葭 | 萪 | 萼 | 蕚 | 蒄 | 葷 | 葫 | 蒭 | 葮 |
| 726 | 蒂 | 葩 | 葆 | 萬 | 葯 | 葹 | 萵 | 蓊 | 葢 | 蒹 |
| 727 | 蒿 | 蒟 | 蓙 | 蓍 | 蒻 | 蓚 | 蓐 | 蓁 | 蓆 | 蓖 |
| 728 | 蒡 | 蔡 | 蓿 | 蓴 | 蔗 | 蔘 | 蔬 | 蔟 | 蔕 | 蔔 |
| 729 | 蓼 | 蕀 | 蕣 | 蕘 | 蕈 |  |  |  |  |  |
| 730 |  | 蕁 | 蘂 | 蕋 | 蕕 | 薀 | 薤 | 薈 | 薑 | 薊 |
| 731 | 薨 | 蕭 | 薔 | 薛 | 藪 | 薇 | 薜 | 蕷 | 蕾 | 薐 |
| 732 | 藉 | 薺 | 藏 | 薹 | 藐 | 藕 | 藝 | 藥 | 藜 | 藹 |
| 733 | 蘊 | 蘓 | 蘋 | 藾 | 藺 | 蘆 | 蘢 | 蘚 | 蘰 | 蘿 |
| 734 | 虍 | 乕 | 虔 | 號 | 虧 | 虱 | 蚓 | 蚣 | 蚩 | 蚪 |
| 735 | 蚋 | 蚌 | 蚶 | 蚯 | 蛄 | 蛆 | 蚰 | 蛉 | 蠣 | 蚫 |
| 736 | 蛔 | 蛞 | 蛩 | 蛬 | 蛟 | 蛛 | 蛯 | 蜒 | 蜆 | 蜈 |
| 737 | 蜀 | 蜃 | 蛻 | 蜑 | 蜉 | 蜍 | 蛹 | 蜊 | 蜴 | 蜿 |
| 738 | 蜷 | 蜻 | 蜥 | 蜩 | 蜚 | 蝠 | 蝟 | 蝸 | 蝌 | 蝎 |
| 739 | 蝴 | 蝗 | 蝨 | 蝮 | 蝙 |  |  |  |  |  |
| 740 |  | 蝓 | 蝣 | 蝪 | 蠅 | 螢 | 螟 | 螂 | 螯 | 蟋 |
| 741 | 螽 | 蟀 | 蟐 | 雖 | 螫 | 蟄 | 螳 | 蟇 | 蟆 | 螻 |
| 742 | 蟯 | 蟲 | 蟠 | 蠏 | 蠍 | 蟾 | 蟶 | 蟷 | 蠎 | 蟒 |
| 743 | 蠑 | 蠖 | 蠕 | 蠢 | 蠡 | 蠱 | 蠶 | 蠹 | 蠧 | 蠻 |
| 744 | 衄 | 衂 | 衒 | 衙 | 衞 | 衢 | 衫 | 袁 | 衾 | 袞 |
| 745 | 衵 | 衽 | 袵 | 衲 | 袂 | 袗 | 袒 | 袮 | 袙 | 袢 |
| 746 | 袍 | 袤 | 袰 | 袿 | 袱 | 裃 | 裄 | 裔 | 裘 | 裙 |
| 747 | 裝 | 裹 | 褂 | 裼 | 裴 | 裨 | 裲 | 褄 | 褌 | 褊 |
| 748 | 裸 | 褒 | 褞 | 褥 | 褪 | 褫 | 襁 | 襄 | 褻 | 褶 |
| 749 | 褸 | 襌 | 褝 | 襠 | 襞 |  |  |  |  |  |
| 750 |  | 襦 | 襤 | 襭 | 襪 | 襯 | 襴 | 襷 | 襾 | 覃 |
| 751 | 覈 | 覊 | 覓 | 覘 | 覡 | 覩 | 覦 | 覬 | 覯 | 覲 |
| 752 | 覺 | 覽 | 覿 | 觀 | 觚 | 觜 | 觝 | 觧 | 觴 | 觸 |
| 753 | 訃 | 訖 | 訐 | 訌 | 訛 | 訝 | 訥 | 訶 | 詁 | 詛 |
| 754 | 詒 | 詆 | 詈 | 詼 | 詭 | 詬 | 詢 | 誅 | 誂 | 誄 |
| 755 | 誨 | 誡 | 誑 | 誥 | 誦 | 誚 | 誣 | 諄 | 諍 | 諂 |
| 756 | 諚 | 諫 | 諳 | 諧 | 諤 | 諱 | 謔 | 諠 | 諢 | 諷 |
| 757 | 諞 | 諛 | 謌 | 謇 | 謚 | 諡 | 謖 | 謐 | 謗 | 謠 |
| 758 | 謳 | 鞫 | 謦 | 謫 | 謾 | 謨 | 譁 | 譌 | 譏 | 譎 |
| 759 | 證 | 譖 | 譛 | 譚 | 譫 |  |  |  |  |  |
| 760 |  | 譟 | 譬 | 譯 | 譴 | 譽 | 讀 | 讌 | 讎 | 讒 |
| 761 | 讓 | 讖 | 讙 | 讚 | 谺 | 豁 | 谿 | 豈 | 豌 | 豎 |
| 762 | 豐 | 豕 | 豢 | 豬 | 豸 | 豺 | 貂 | 貉 | 貅 | 貊 |
| 763 | 貍 | 貎 | 貔 | 豼 | 貘 | 戝 | 貭 | 貪 | 貽 | 貲 |
| 764 | 貳 | 貮 | 貶 | 賈 | 賁 | 賤 | 賣 | 賚 | 賽 | 賺 |
| 765 | 賻 | 贄 | 贅 | 贊 | 贇 | 贏 | 贍 | 贐 | 齎 | 贓 |
| 766 | 賍 | 贔 | 贖 | 赧 | 赭 | 赱 | 赳 | 趁 | 趙 | 跂 |
| 767 | 趾 | 趺 | 跏 | 跚 | 跖 | 跌 | 跛 | 跋 | 跪 | 跫 |
| 768 | 跟 | 跣 | 跼 | 踈 | 踉 | 跿 | 踝 | 踞 | 踐 | 踟 |
| 769 | 蹂 | 踵 | 踰 | 踴 | 蹊 |  |  |  |  |  |
| 770 |  | 蹇 | 蹉 | 蹌 | 蹐 | 蹈 | 蹙 | 蹤 | 蹠 | 踪 |
| 771 | 蹣 | 蹕 | 蹶 | 蹲 | 蹼 | 躁 | 躇 | 躅 | 躄 | 躋 |
| 772 | 躊 | 躓 | 躑 | 躔 | 躙 | 躪 | 躡 | 躬 | 躰 | 軆 |
| 773 | 躱 | 躾 | 軅 | 軈 | 軋 | 軛 | 軣 | 軼 | 軻 | 軫 |
| 774 | 軾 | 輊 | 輅 | 輕 | 輒 | 輙 | 輓 | 輜 | 輟 | 輛 |
| 775 | 輌 | 輦 | 輳 | 輻 | 輹 | 轅 | 轂 | 輾 | 轌 | 轉 |
| 776 | 轆 | 轎 | 轗 | 轜 | 轢 | 轣 | 轤 | 辜 | 辟 | 辣 |
| 777 | 辭 | 辯 | 辷 | 迚 | 迥 | 迢 | 迪 | 迯 | 邇 | 迴 |
| 778 | 逅 | 迹 | 迺 | 逑 | 逕 | 逡 | 逍 | 逞 | 逖 | 逋 |
| 779 | 逧 | 逶 | 逵 | 逹 | 迸 |  |  |  |  |  |
| 780 |  | 遏 | 遐 | 遑 | 遒 | 逎 | 遉 | 逾 | 遖 | 遘 |
| 781 | 遞 | 遨 | 遯 | 遶 | 隨 | 遲 | 邂 | 遽 | 邁 | 邀 |
| 782 | 邊 | 邉 | 邏 | 邨 | 邯 | 邱 | 邵 | 郢 | 郤 | 扈 |
| 783 | 郛 | 鄂 | 鄒 | 鄙 | 鄲 | 鄰 | 酊 | 酖 | 酘 | 酣 |
| 784 | 酥 | 酩 | 酳 | 酲 | 醋 | 醉 | 醂 | 醢 | 醫 | 醯 |
| 785 | 醪 | 醵 | 醴 | 醺 | 釀 | 釁 | 釉 | 釋 | 釐 | 釖 |
| 786 | 釟 | 釡 | 釛 | 釼 | 釵 | 釶 | 鈞 | 釿 | 鈔 | 鈬 |
| 787 | 鈕 | 鈑 | 鉞 | 鉗 | 鉅 | 鉉 | 鉤 | 鉈 | 銕 | 鈿 |
| 788 | 鉋 | 鉐 | 銜 | 銖 | 銓 | 銛 | 鉚 | 鋏 | 銹 | 銷 |
| 789 | 鋩 | 錏 | 鋺 | 鍄 | 錮 |  |  |  |  |  |
| 790 |  | 錙 | 錢 | 錚 | 錣 | 錺 | 錵 | 錻 | 鍜 | 鍠 |
| 791 | 鍼 | 鍮 | 鍖 | 鎰 | 鎬 | 鎭 | 鎔 | 鎹 | 鏖 | 鏗 |
| 792 | 鏨 | 鏥 | 鏘 | 鏃 | 鏝 | 鏐 | 鏈 | 鏤 | 鐚 | 鐔 |
| 793 | 鐓 | 鐃 | 鐇 | 鐐 | 鐶 | 鐫 | 鐵 | 鐡 | 鐺 | 鑁 |
| 794 | 鑒 | 鑄 | 鑛 | 鑠 | 鑢 | 鑞 | 鑪 | 鈩 | 鑰 | 鑵 |
| 795 | 鑷 | 鑽 | 鑚 | 鑼 | 鑾 | 钁 | 鑿 | 閂 | 閇 | 閊 |
| 796 | 閔 | 閖 | 閘 | 閙 | 閠 | 閨 | 閧 | 閭 | 閼 | 閻 |
| 797 | 閹 | 閾 | 闊 | 濶 | 闃 | 闍 | 闌 | 闕 | 闔 | 闖 |
| 798 | 關 | 闡 | 闥 | 闢 | 阡 | 阨 | 阮 | 阯 | 陂 | 陌 |
| 799 | 陏 | 陋 | 陷 | 陜 | 陞 |  |  |  |  |  |
| 800 |  | 陝 | 陟 | 陦 | 陲 | 陬 | 隍 | 隘 | 隕 | 隗 |
| 801 | 險 | 隧 | 隱 | 隲 | 隰 | 隴 | 隶 | 隸 | 隹 | 雎 |
| 802 | 雋 | 雉 | 雍 | 襍 | 雜 | 霍 | 雕 | 雹 | 霄 | 霆 |
| 803 | 霈 | 霓 | 霎 | 霑 | 霏 | 霖 | 霙 | 霤 | 霪 | 霰 |
| 804 | 霹 | 霽 | 霾 | 靄 | 靆 | 靈 | 靂 | 靉 | 靜 | 靠 |
| 805 | 靤 | 靦 | 靨 | 勒 | 靫 | 靱 | 靹 | 鞅 | 靼 | 鞁 |
| 806 | 靺 | 鞆 | 鞋 | 鞏 | 鞐 | 鞜 | 鞨 | 鞦 | 鞣 | 鞳 |
| 807 | 鞴 | 韃 | 韆 | 韈 | 韋 | 韜 | 韭 | 齏 | 韲 | 竟 |
| 808 | 韶 | 韵 | 頏 | 頌 | 頸 | 頤 | 頡 | 頷 | 頽 | 顆 |
| 809 | 顏 | 顋 | 顫 | 顯 | 顰 |  |  |  |  |  |
| 810 |  | 顱 | 顴 | 顳 | 颪 | 颯 | 颱 | 颶 | 飄 | 飃 |
| 811 | 飆 | 飩 | 飫 | 餃 | 餉 | 餒 | 餔 | 餘 | 餡 | 餝 |
| 812 | 餞 | 餤 | 餠 | 餬 | 餮 | 餽 | 餾 | 饂 | 饉 | 饅 |
| 813 | 饐 | 饋 | 饑 | 饒 | 饌 | 饕 | 馗 | 馘 | 馥 | 馭 |
| 814 | 馮 | 馼 | 駟 | 駛 | 駝 | 駘 | 駑 | 駭 | 駮 | 駱 |
| 815 | 駲 | 駻 | 駸 | 騁 | 騏 | 騅 | 駢 | 騙 | 騫 | 騷 |
| 816 | 驅 | 驂 | 驀 | 驃 | 騾 | 驕 | 驍 | 驛 | 驗 | 驟 |
| 817 | 驢 | 驥 | 驤 | 驩 | 驫 | 驪 | 骭 | 骰 | 骼 | 髀 |
| 818 | 髏 | 髑 | 髓 | 體 | 髞 | 髟 | 髢 | 髣 | 髦 | 髯 |
| 819 | 髫 | 髮 | 髴 | 髱 | 髷 |  |  |  |  |  |
| 820 |  | 髻 | 鬆 | 鬘 | 鬚 | 鬟 | 鬢 | 鬣 | 鬥 | 鬧 |
| 821 | 鬨 | 鬩 | 鬪 | 鬮 | 鬯 | 鬲 | 魄 | 魃 | 魏 | 魍 |
| 822 | 魎 | 魑 | 魘 | 魴 | 鮓 | 鮃 | 鮑 | 鮖 | 鮗 | 鮟 |
| 823 | 鮠 | 鮨 | 鮴 | 鯀 | 鯊 | 鮹 | 鯆 | 鯏 | 鯑 | 鯒 |
| 824 | 鯣 | 鯢 | 鯤 | 鯔 | 鯡 | 鰺 | 鯲 | 鯱 | 鯰 | 鰕 |
| 825 | 鰔 | 鰉 | 鰓 | 鰌 | 鰆 | 鰈 | 鰒 | 鰊 | 鰄 | 鰮 |
| 826 | 鰛 | 鰥 | 鰤 | 鰡 | 鰰 | 鱇 | 鰲 | 鱆 | 鰾 | 鱚 |
| 827 | 鱠 | 鱧 | 鱶 | 鱸 | 鳧 | 鳬 | 鳰 | 鴉 | 鴈 | 鳫 |
| 828 | 鴃 | 鴆 | 鴪 | 鴦 | 鶯 | 鴣 | 鴟 | 鵄 | 鴕 | 鴒 |
| 829 | 鵁 | 鴿 | 鴾 | 鵆 | 鵈 |  |  |  |  |  |
| 830 |  | 鵝 | 鵞 | 鵤 | 鵑 | 鵐 | 鵙 | 鵲 | 鶉 | 鶇 |
| 831 | 鶫 | 鵯 | 鵺 | 鶚 | 鶤 | 鶩 | 鶲 | 鷄 | 鷁 | 鶻 |
| 832 | 鶸 | 鶺 | 鷆 | 鷏 | 鷂 | 鷙 | 鷓 | 鷸 | 鷦 | 鷭 |
| 833 | 鷯 | 鷽 | 鸚 | 鸛 | 鸞 | 鹵 | 鹹 | 鹽 | 麁 | 麈 |
| 834 | 麋 | 麌 | 麒 | 麕 | 麑 | 麝 | 麥 | 麩 | 麸 | 麪 |
| 835 | 麭 | 靡 | 黌 | 黎 | 黏 | 黐 | 黔 | 黜 | 點 | 黝 |
| 836 | 黠 | 黥 | 黨 | 黯 | 黴 | 黶 | 黷 | 黹 | 黻 | 黼 |
| 837 | 黽 | 鼇 | 鼈 | 皷 | 鼕 | 鼡 | 鼬 | 鼾 | 齊 | 齒 |
| 838 | 齔 | 齣 | 齟 | 齠 | 齡 | 齦 | 齧 | 齬 | 齪 | 齷 |
| 839 | 齲 | 齶 | 龕 | 龜 | 龠 |  |  |  |  |  |
| 840 |  | 堯 | 槇 | 遙 | 瑤 | 凜 | 熙 |  |  |  |